



Каталог

В КАТЕГОРИИ
«КЛЕЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ»
**ПОСТАВЩИК
ГОДА 2021**



www.weicon.com

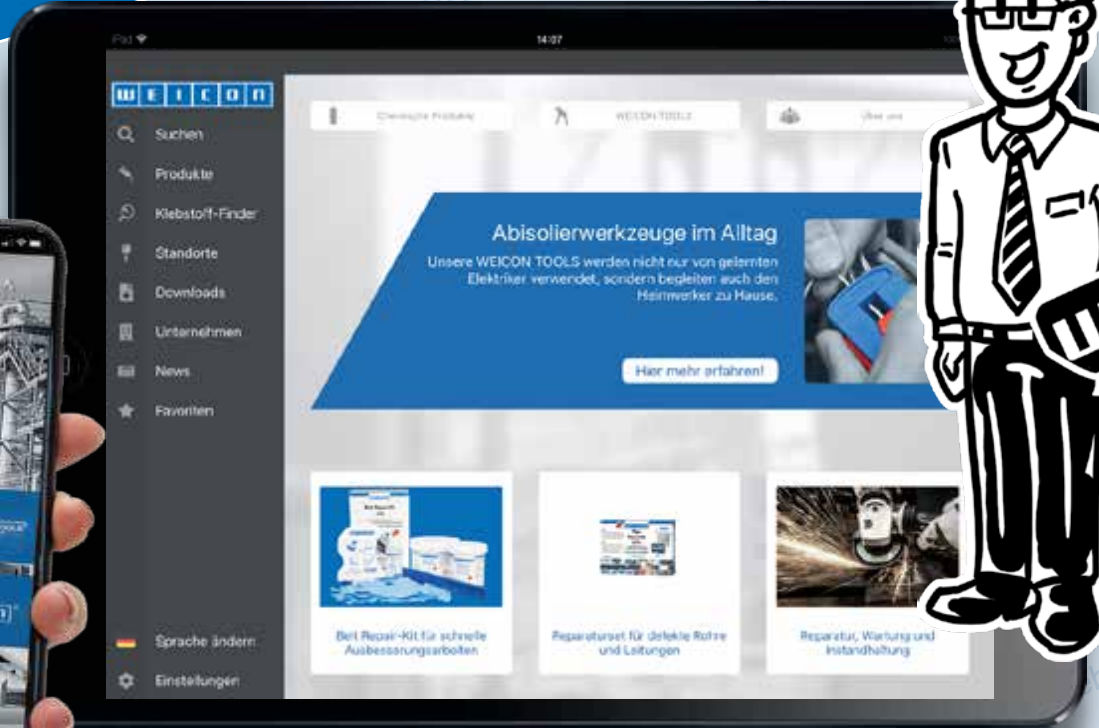
V 1.22



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015
www.tuv.com
ID 9108636595

WEICON®

Просто найти решения.



Download on the
App Store

GET IT ON
Google Play



You Tube



Уважаемые клиенты, партнеры и просто друзья!

Добро пожаловать в мир WEICON или, если быть более точным, в мир специальной продукции для промышленной химии! Мы рады, что Вы заинтересовались нашим широким ассортиментом продукции. «Почему широкий?» - спросите Вы. Потому что мы предлагаем Вам более 150 разновидностей клея, многочисленные технические аэрозоли, монтажные пасты и многие другие решения по ремонту и техническому обслуживанию оборудования. Вся продукция объединена в этом каталоге.

Новинки

Из года в год мы дополняем наш ассортимент новыми высококачественными продуктами. При этом нашим самым главным источником вдохновения являетесь Вы – наши клиенты. Ведь Ваши требования из различных областей промышленности побуждают нас к поиску оптимальных решений для Ваших технических задач.

К новым продуктам относятся, например, эластичный клей-герметик с огнестойкостью, эпоксидный заливочный компаунд, затвердевающий с кристалльно-чистым оттенком и технический спрей для ухода за нержавеющей сталью, сертифицированный NSF.

Всегда к Вашим услугам

И какое же решение подходит именно Вам? Не беспокойтесь! Специалисты WEICON помогут Вам подобрать подходящий для Вас продукт. Более 75 лет семейное предприятие WEICON известно благодаря своему профессиональному сервису и компетентности в области склеивания и герметизации. Будь то по телефону, в режиме видеоконференции, в WhatsApp-чате или у Вас на предприятии - мы всегда и везде готовы Вам помочь!

Поставщик года

Ассоциация технической торговли (VTH Verband Technischer Handel e. V.) убеждена в нашем эксклюзивном спектре услуг. Недаром Ассоциация и ее члены присвоили нам титул "Поставщик года" в категории продуктовой группы "Клеи". Всегда приятно осознавать, что наши усилия в поддержании взаимовыгодного сотрудничества были оценены по достоинству. Потому что WEICON верит в долгосрочное партнерство.

Ann-Katrin Weidling

Ralf Weidling

Анн-Катрин Вейдлинг
Управляющий директор

Ральф Вейдлинг
Управляющий партнер



Management System
ISO 9001:2015
ISO 14001:2015

www.tuv.com
ID 9108636595



Содержание

Страница

О компании WEICON

6-17

2-компонентные клеи и герметики

18

Системы на основе эпоксидной смолы

20

- металлополимеры

20-31

- набор для ремонта труб

32

- набор для ремонта резиновых покрытий

33

- ремонтные наборы для судоходства

34-35

- ремонтные стики

36-40

- ремонтная лента для труб

41

- эпоксидные клеи

42-45

Системы на основе полиуретана

46-49

Конструкционные клеи на основе акрилата

50-57

1-компонентные клеи и герметики

58

WEICONLOCK® — Анаэробные клеи и герметики

60-79

Герметик Gasket Maker

80

Универсальный пластичный герметик Plast-o-Seal®

81

Нить для уплотнения резьбы DF 175

82

Лак-фиксатор для болтов

83

Цианоакрилатные клеи Contact

84-91

O-Ring Набор для изготовления уплотнительных колец

92

Эластичные клеи и герметики

96

MS-полимеры — Клеи-герметики серии Flex 310 M®

99-107

Полиуретаны

108

Силиконы

110-111

Монтажная лента

118-119

Контактные клеи — GMK 2410/2510

120-121



Содержание

Содержание	Страница
Технические аэрозоли	122
Поверхностная защита и защита от коррозии	124-131
Очистители и средства для обезжиривания	132-137
Средства для защиты и ухода	138-139
Удалители ржавчины и разделители	140-143
Смазочные и универсальные масла	144-147
Адгезивные смазки и жировые спреи	148-149
Монтажные спреи	150
Клей-спрей	151
Определитель утечки газа	152
Набор для выявления трещин	153
Специальные спреи	154-155
Технические спреи для чувствительных поверхностей	156-157
Жидкие технические составы	160
Поверхностная защита и защита от коррозии	162-163
Очистители и средства для обезжиривания	164-167
Средства для защиты и ухода	168-169
Удалители ржавчины и разделители	170-171
Смазочные и многофункциональные масла	172-175
Специальные составы	176
Аксессуары	177
Монтажные пасты	180
Anti-Seize	180-185
Высокоэффективные смазки	186
Универсальные смазки	186-191
WEICON TOOLS®	192
Кабельные ножи	196-197
Стрипперы для снятия изоляции	198-201
Инструменты для снятия оболочки с кабеля	202-205
Многофункциональные стрипперы	206-209
Специальные инструменты	210-213
Наборы инструментов	214-215
Запасные части	216-217

Прочее	218
Вспомогательные продукты и комплектующие	218-219
Области применения	220
Материалы для витрин и продаж	222-225
Сертификаты WEICON	226-227
Транспортировка нефтяной платформы	228-229
Наборы для ухода за велосипедом, трейлером и оборудованием для кемпинга	230



Примечание: Все данные и рекомендации, содержащиеся в данном проспекте, не являются гарантированными характеристиками. Они основаны на результатах наших лабораторных испытаний и на нашем практическом опыте. Поскольку индивидуальные условия применения и обработки находятся за пределами наших знаний, контроля и ответственности, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств. Гарантия может быть предоставлена только на неизменно высокое качество нашей продукции. Однако мы рекомендуем провести собственные испытания, чтобы выяснить, соответствует ли данный продукт требуемым свойствам. Результаты этих испытаний не могут являться основанием для претензии. За неправильное использование и использование не по назначению пользователь несет личную ответственность.

Возможны изменения в технических характеристиках.

© Перепечатка и размножение, даже в сокращенном виде, допускаются только по письменному согласию фирмы

WEICON GmbH & Co. KG • Каталог WEICON, версия 1.22



Индивидуальный подход к каждому клиенту

- гарантированная быстрая реакция (24 часа)
- квалифицированный персонал
- лабораторные тесты
- индивидуальные решения задач
- личный консультант



Интенсивная помощь в продажах

- совместные встречи с клиентами поставщика
- помощь в выборе правильного продукта
- индивидуальное обучение по продуктам
- изготовление индивидуальных этикеток
- видео по применению продукции



Организация

- сертификат DIN EN ISO 9001:2015
- широкий ассортимент продукции
- большой склад продукции
- доставка по Германии в течение 24 часов
- онлайн-поддержка
- сертификаты и паспорта безопасности



Поставщики и деловые партнеры во всем мире

- наши сотрудники в Германии и за рубежом говорят более чем на 30 языках
- 9 филиалов компании
- более чем 1.200 торговых партнеров по всему миру
- участие более чем в 40 выставках в году
- компания WEICON представлена более чем в 120 странах

**Быстро
Компетентно
Надежно**



At any location!

Мы - это WEICON



Семейное предприятие с 1947 года

1947
Основание
P.W. Weidling & Sohn Паулом
Вильгельмом Вайдлингом

1950
Переезд на Ангельштрассе
(Engelstrasse), Мюнстер

1957
Герд Вайдлинг (Gerd Weidling)
присоединяется к компании

Компания становится
товариществом с ограниченной
ответственностью

1958
Первое участие в выставке
горной промышленности в Эссене

1959
Первое участие на
выставке в Ганновере

1960
Переезд на Шлеебрюггенкамп
(Schleebrueggenkamp)
в Мюнстере

1964
Герд Вайдлинг (Gerd
Weidling) принимает на себя
руководство фирмой

1967
Начало новой продуктной
линии инструментов WEI-
CON для снятия изоляции

1969
Строительство нового
здания главного офиса на
ул.Клейманнсбрюке (Klei-
mannsbuecke), Мюнстер

1987
Ральф Вайдлинг вступает в
компанию

Разработка лака-фиксатора
для болтов WEICONLOCK®

1947
-
1987

1993
Новое здание главного офиса
Кенигсбергер Штрассе
(Koenigsberger Str. 255, Мюнстер)

1997
Начало сотрудничества
с Wilkesc B.V.

Первое транспортное
обеспечение нефтебуровой
платформы в Португалии

2000
Федеральная премия за
выдающиеся успехи в
области инноваций

Ральф Вайдлинг принимает
на себя оперативное
руководство фирмой

2002
Переименование фирмы P.W.
Weidling & Sohn в WEICON

2004
Начало кооперации с институтом
IFAM им. Фраунгофера

2005
Основание фирмы WEICON
Middle East, Дубай, ОАЭ

Премия в области
инновационных разработок
в немецкой экономике
за материал WEICON
металлополимер RFC

2006
Патентная заявка на
систему ПЭН (Pen)

Расширение главного офиса
на Koenigsberger Str., Мюнстер

1988
-
2006

2008
Основание фирмы WEICON Inc.,
Китченер (Kitchener), Канада

2009
Членство в промышленном
профессиональном союзе по
клеевым составам Industrieverband
Klebstoffe e.V. (IVK)

2010
Расширение территории
предприятия в целом на 15 200 м²

2011
Основание WEICON Kimya
Sanayi, Стамбул, Турция

Открытие онлайн-магазина WEICON

2012
Основание фирмы WEICON
Romania в Тыргу-Муреш, Румыния

Фирма WEICON приняла
участие в 45 выставках внутри
страны и за рубежом

2013
Основание фирмы WEICON SA
Миуценберг, Южная Африка

2014
WEICON Adhesive Finder
Каталог WEICON

2015
Мобильное приложение WEICON App

Основание филиала WEICON South
East Asia в Сингапуре

Первая встреча WEICON
International Meetings Дубай

2007
-
2015

2016
10 лет системе WEICON PEN

Основание WEICON
Чехия в Теплице (Teplice)

Начало расширения площадей
главного офиса в Мюнстере

2017
Получение сертификата ISO

Основание WEICON
WEICON Iberica S.L.

2018
Основание фирмы
WEICON Italia S.r.l. в Генуе, Италия

Расширение главного офиса в Мюнстере

2019
Компания WEICON в течение 60 лет
представлена на выставке в Ганновере

1 место в категории «Лучший
работодатель» в секторе малого
и среднего бизнеса 2019

2020
Расширение главного
здания в Мюнстере

Расширение нашей учебной
лаборатории

Победитель Red Dot

Анн - Катрин Вайдлинг присоединяется
к руководству компании

2021
Поглощение компании Jeln
GmbH, Швальмталь к 01.01.2022

Расширение направления по
производству клеев с фокусом
на эпоксидные смолы.

Номинация „Поставщик 2021 года“ в
области «Технология склеивания»

2016
-
2021

с 2005 года

WEICON

Средний Восток

1 марта 2005 в г. Дубае, в Объединенных Арабских Эмиратах, был основан наш первый филиал, WEICON Middle East LLC.

В настоящее время филиал WEICON Middle East обеспечивает снабжение и обслуживание более 750 клиентам. Специалисты, прошедшие обучение в институте Фраунгофера в Бремене в области технологии склеивания, оперативность и быстрые сроки поставок - это только некоторые преимущества нашей команды в Объединенных Арабских Эмиратах.

Даже при летних температурах до +45 °С нашим клиентам в регионе было продано и поставлено свыше 1.000.000 различных продуктов WEICON. В настоящее время коллектив WEICON в Дубае обслуживает клиентов из следующих стран: Объединенные Арабские Эмираты, Саудовская Аравия, Бахрейн, Кувейт, Оман и Индия. WEICON Middle East также работает с клиентами из одиннадцати стран Восточной Африки. Территория филиала занимает площадь около 1.100 м². На складе в Дубае можно хранить до 150 палет с продукцией WEICON. Таким образом мы гарантируем, что наша местная команда быстро и надежно обеспечит наших клиентов нашей продукцией. Торстен Лутц (Thorsten Lutz) и его команда отвечают за сбыт продукции WEICON и техническую поддержку наших клиентов во всем регионе Персидского залива. Коллектив WEICON Middle East состоит из двенадцати сотрудников, шесть из которых работают региональными представителями.

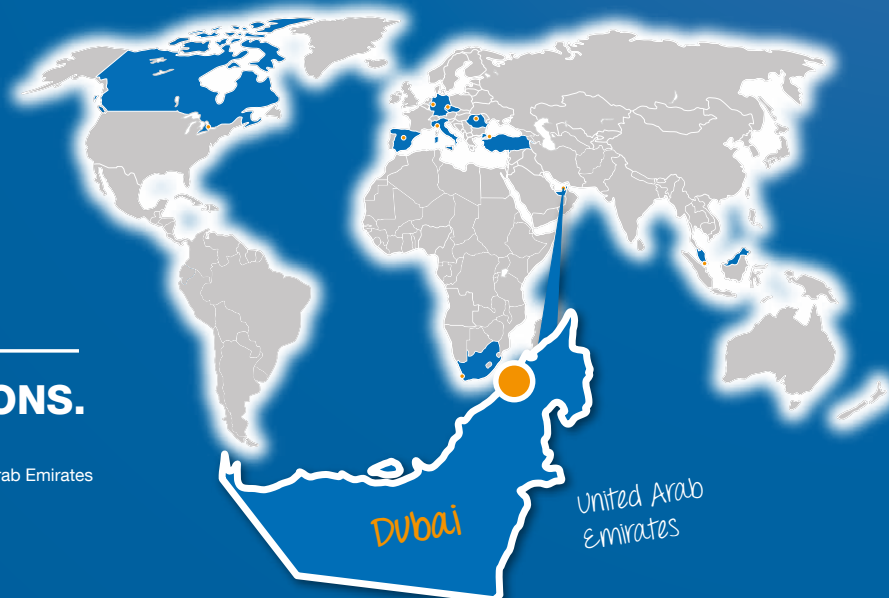


**WE ARE
WEICON**

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area 1 · P.O. Box 118 216 · Dubai · United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae
www.weicon.ae





с 2008 года

WEICON Inc.

1 сентября 2008 открылось представительство фирмы WEICON в Северной Америке — WEICON Inc. в Китченере, Онтарио, Канада.

Мы поставляем наши продукты клиентам, работающим в наиболее важных отраслях канадской экономики, таких как горная добыча и производство, нефтяная и газовая промышленность.

Площадь офисов и складов WEICON Inc. составляет приблизительно 320 м². Здесь на 50 местах для палет и дополнительных стеллажах хранится более 30 000 продуктов WEICON, которые предназначены для наших клиентов в Северной Америке.

В настоящее время наша местная команда обслуживает около 450 клиентов в Канаде и США. В течение всего лишь одной недели мы доставляем нашу продукцию даже в самые отдаленные уголки Канады и США.



WE ARE WEICON

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON Inc.
20 Steckle Place · Unit 20 · Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca



с 2011 года

WEICON Турция

С апреля 2011 года начал работу филиал WEICON в Стамбуле в Турции. WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Sti. обеспечивает обслуживание наших клиентов на Босфоре.

Стамбул - город-миллионник- расположен между Европой и Азией, является идеальным местом для нашего филиала в Турции. Оттуда продукты WEICON также поставляются нашим клиентам и партнерам в Азербайджан и Ирак.

Филиал располагает большим складом. Это гарантирует доступность наших продуктов на территории Турции и их быструю доставку по стране.

За сервис и обслуживание наших клиентов в этом регионе отвечает команда филиала под руководством Тольги Аксёза (Tolga Aksöz).



BIZ WEICON'UZ

KOLAY ÇÖZÜM

WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Orhan Gazi Mahallesi 16. Yol Sokak No: 6
34517 Hacımköy-Esenyurt · İstanbul · Türkiye
phone +90 212 465 33 65
info@weicon.com.tr



с 2012 года

WEICON Румыния

В марте 2012 был открыт наш филиал в Румынии.

В 2013 г. состоялся переезд филиала в новое здание. С ноября 2013 г. филиал WEICON Romania располагается вблизи Тыргу-Муреш в самом сердце Румынии. В настоящее время нашими сотрудниками в Тыргу-Муреш обслуживаются многочисленные клиенты из самых различных промышленных областей по всей стране.

На складе хранится весь ассортимент продукции WEICON. Это позволяет гарантировать быстрое и гибкое снабжение клиентов нашими продуктами.



**SUNTEM
WEICON**

PUR ȘI SIMPLU SOLUȚII

WEICON Romania SRL
Str. Podului Nr. 1 · 547176 Budiu Mic (Targu Mures) · Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com



WEICON SA

С ноября 2013 года фирма WEICON открыла свой филиал WEICON SA Pty Ltd. на африканском континенте в городе Мейзенберг у Кейптауна.

Менеджер филиала Питер Лейббрандт руководит командой из десяти хорошо обученных сотрудников, включая торговых представителей в Йоханнесбурге, Дурбане, Порт-Элизабет и Кейптауне. Таким образом, наша команда может быстро и надежно позаботиться о наших клиентах в ЮАР. Помимо Южной Африки, наш офис в Кейптауне также обслуживает соседние страны: Ботсвану, Зимбабве,

Замбию и Намибию. Преимуществами нашего филиала по сравнению с другими поставщиками на рынке являются, прежде всего, оперативность и минимальные сроки поставки. Наш филиал имеет площадь около 220 м². Наш склад в Мейзенберг вмещает до 45 палет с продуктами WEICON. Это позволяет гарантировать нашим клиентам быструю и надежную поставку продукции WEICON.

WE ARE WEICON

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON SA (Pty) Ltd
Unit No. D1 · Enterprise Village · Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 (Cape Town) · South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za



с 2013 года



с 2015 года

WEICON

Юго-Восточная Азия

WEICON South East Asia Pte. Ltd. –
филиал WEICON в Сингапуре.

В конце 2015 года был открыт филиал нашей компании в Сингапуре. Команда нашего филиала в Сингапуре отвечает за работу с клиентами в Юго - Восточной Азии.

Благодаря удачному расположению нашего филиала мы можем напрямую реагировать на растущий спрос и поддерживать интересные и разнообразные проекты в регионе. Благодаря нашей команде, нашему локальному складу и региональной дилерской сети мы можем гарантировать быструю доставку и индивидуальный подход к каждому клиенту.



**WE ARE
WEICON**

SIMPLY FIND SOLUTIONS.

WEICON South East Asia Pte Ltd
7 Soon Lee Street · #01-11 iSpace · Singapore 627608
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg



с 2016 года



WEICON

Чешская Республика

В начале марта 2016 года был открыт наш седьмой филиал в г.Теплице на севере Чехии.

Чехия является очень интересным рынком с большим экономическим потенциалом. С мая 2004 года Чехия входит в состав Европейского Союза, и теперь, страна стала одним из самых развитых промышленных регионов в Центральной и Восточной Европе. Экономика Чехии в значительной степени ориентирована на такие промышленные секторы, как автомобильная промышленность, машиностроение и металлургия, химическая промышленность, а также производство напитков и продуктов питания, и тем самым является перспективным рынком для сбыта нашей продукции.

WEICON Czech Republic s.r.o. находится в г.Теплице на севере Чешской Республики, недалеко от границы с Германией. Филиалом руководит Владимир Дуфек.



MY JSME WEICON

JEDNODUŠE NAJDĚTE ŘEŠENÍ

WEICON Czech Republic s.r.o.
Teplická 305 · CZ-417 61 Teplice-Bystřany · Česká republika
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz
www.weicon.cz



с 2017 года

WEICON Ibérica S.L.

В начале 2017 года мы основали наш восьмой зарубежный офис в г. Мадриде, столице Испании.

Руководитель нашего филиала Алехандро Гонсалес Камара и его команда отвечают за обслуживание клиентов, а также за развитие клиентской базы на Пиренейском полуострове.

Испания является одним из самых развитых промышленных регионов в Европе и играет для нас важную роль в продажах. К наиболее сильным секторам экономики страны относятся сектор пищевой продукции, автомобильная промышленность и машиностроение. Эти отрасли непрерывно развиваются и демонстрируют хорошие показатели роста. Поэтому для нас очень важно иметь собственное представительство на рынке Испании.



SOMOS WEICON

ENCONTRAR FÁCILMENTE SOLUCIONES

Weicon Ibérica Soluciones Industriales S.L.

Av. de Somosierra 18, Nave 6 · San Sebastián de los Reyes · 28703 Madrid
phone +34 91 47 99 734
info@weicon.es





с 2018 года

WEICON Italia S.r.L.

В октябре 2018 года мы основали наш девятый зарубежный филиал в Италии.

Weicon Italia s.r.l. - так называется наш филиал, который расположен в итальянском портовом городе Генуе на северо-западе страны. «Открытие филиала компании позволит нам еще больше укрепить и расширить наши позиции на итальянском рынке. Мы с нетерпением ждем многообещающего, перспективного будущего в Италии», - сказал Ральф Вайдлинг.

«Италия является для нас очень интересным рынком, на котором мы работаем уже давно. Италия - одна из самых индустриально развитых стран в мире и для нас очень важно присутствовать на её рынке. Важными секторами экономики Италии являются машиностроение, авиастроение, судостроение и автомобилестроение, химическая промышленность, производство электронных изделий и текстильная промышленность.

Таким образом, Италия представляет собой важный рынок сбыта для нашей продукции. Мы хотели бы воспользоваться этой благоприятной ситуацией благодаря нашему филиалу на севере Италии», говорит Ральф Вайдлинг.



NOI SIAMO WEICON

TROVARE LA SOLUZIONE IN MODO SEMPLICE

WEICON Italia S.r.L.
Via Capitano del Popolo, 20 · 16156 Genova · Italy
phone +39 (0) 329 235 9592
info@weicon.it





О компании WEICON

Международные партнеры WEICON

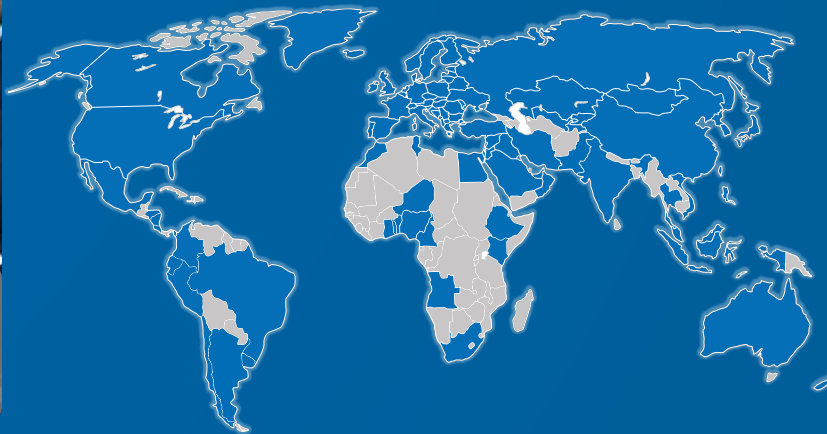
 **Weikang (Shanghai) Chemical Tech. Co.,Ltd.**
 B63 F4, Building 5, No.2278
 Zhaozhong Gonglu, Qingpu District
 Chonggu Town, Shanghai

Room 2045 Floor 20, Jingxin Building
 Dongsanhuan North Road 2A, Chaoyang District, Beijing

0086 10 8449 3113
 0086 400 762 7688
www.weiconchina.com

 **ALTIS Slovakia s.r.o.**
 Záturčianska 66, 036 01 Martin
 phone: +421 -(0)43-4220 258
www.weicon-sk.sk

 **Qatari Industrial Equipment W.L.L.**
 Barwa Commercial Avenue, Sayer 15-C 204,
 2nd Floor, Doha-Qatar, P.O.BOX 9377
 phone: +974 44600044 / +974 40350350
www.qatari-industrial.com





Металлополимеры

Продукт	Страница
WEICON A	21
WEICON B	21
WEICON C	21
WEICON BR	22
WEICON F	22
WEICON F2	22
WEICON HB 300	22
WEICON Ceramic BL	23
WEICON GL	23
WEICON GL-S	23
WEICON Ceramic HC 220	23
WEICON SF	24
WEICON TI	24
WEICON Ceramic W	24
WEICON WP	24
WEICON UW	25
WEICON HP	25
WEICON Смола для литья MS 1000	26
WEICON Смола для литья PLUS 90	26
WEICON ST	26
WEICON WR	26
WEICON WR2	26
Эпоксидный ремонтный набор	27
WEICON CBC - Chocking Backing Compound	30

Ремонтные наборы

Набор для ремонта трубопроводов	32
Набор для ремонта резиновых покрытий	33
Ремонтные наборы для судоходства	34-35

Ремонтные стики

Ремонтный стик Сталь	36
Ремонтный стик Аква	36
Ремонтный стик Титан	37
Ремонтный стик Нержавеющая сталь	37
Ремонтный стик Мульти	38
Ремонтный стик Пластик	38
Ремонтный стик Дерево	38
Ремонтный стик Медь	39
Ремонтный стик Алюминий	39
Ремонтный стик Бетон	39

WEICON ремонтные ленты для труб	41
---------------------------------	----

Эпоксидные клеи

Продукт	Страница
Эпоксидный минутный клей	42
Набор эпоксидного минутного клея	42
Минутный клей Алюминий	42
Набор минутного клея Алюминий	42
Fast-Металл минутный клей	42
Набор минутного клея Fast-Металл	42
Easy-Mix S 50	43
Easy-Mix S 50 желтый	43
Easy-Mix Металл	43
Easy-Mix N 5000	43
Easy-Mix N 50	43
Easy-Mix HT 180	43
Easy-Mix HT 250	43
WEICON Easy-Mix смесительно-дозировочная система	43

Системы на основе полиуретана

Предварительная обработка поверхностей и вспомогательные материалы	46
Уретан 45	47
Уретан 60	47
Уретан 80	47
Уретан 85	47
Уретан 90 SF	47
Набор для ремонта резиновых покрытий	47
Easy-Mix PU-90	48
Easy-Mix PU-240	48
Easy-Mix PU Kristall	48

Конструкционные клеи

RK-1300	51
RK-1500	51
Easy-Mix RK-7300	52
Easy-Mix RK-7000	53
Easy-Mix RK-7100	53
Easy-Mix RK-7100 черный	53
Easy-Mix RK-7200	53
Plastic-Bond	53
Набор синтетического клея Plastic Bond	53
Easy-Mix PE-PP 50	54

2-компонентные Клеи и герметики

möglichst sorgfältig
ut und blasenfrei
(max. 500 U/min.)
chung +/- 2%).

the fillers in the
past 4 minutes
Get a uniform

crittici e d'oligi
oval kaviteye
sıkışık

WEICON
Plastik-Stahl /
Plastic-Steel
WEICON

Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные смеси

WEICON TOOLS

Прочее

2-КОМПОНЕНТНЫЕ СИСТЕМЫ

Добавьте отвердитель к смоле



Тщательно перемешайте смолу и отвердитель без образования пузырьков



Обработайте смешанные компоненты



- ▶ Быстрый и надежный ремонт
- ▶ Склеивание
- ▶ Покрyтия

Области применения

Для ремонта и технического обслуживания оборудования во всех отраслях промышленности металлополимеры WEICON надежно справляются со следующими задачами:

- ▶ ремонт деталей из алюминия, легких сплавов и также полученных литьем под давлением
- ▶ исправление дефектов и восстановление отливок, труб и баков
- ▶ заполнение усадочных раковин и микропор
- ▶ обработка валов, подшипников скольжения, насосов и корпусов
- ▶ холодная сварка (там, где обычная сварка невозможна или проблематична)

В промышленном дизайне и производстве металлополимер WEICON используется для изготовления моделей и форм:

- ▶ в качестве вспомогательного средства при изготовлении пресс-форм для резины и литьевых деталей
- ▶ при изготовлении штампов для тиснения
- ▶ при изготовлении шаблонов и моделей нулевых серий
- ▶ для заливки направляющих режущего инструмента
- ▶ при изготовлении зажимных приспособлений



Контурный шпатель Flexy

Универсальный в применении, например, для нанесения покрытия и обработки 2-компонентных клеев. Шпатель идеально подходит для нанесения клеев на большие и маленькие поверхности. Продукт изготовлен из износостойкого полиамида.

10953020



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэластичные смолы

WEICON TOOLS

Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

Металлополимеры

WEICON A



**пастообразный | наполненный сталью |
сертифицирован DNV**

WEICON A имеет сертификат DNV и особенно хорошо подходит для ремонтных работ и технического обслуживания в морской промышленности. Эта система эпоксидной смолы - с высоким содержанием стальных пигментов, намагниченная и настолько пастообразна, что может наноситься даже на вертикальные поверхности. Её можно использовать для устранения коррозионных повреждений, точечной коррозии или для восстановления отверстий и усадочных раковин. Например, её можно использовать для репродукции тяжелых сборных стальных конструкций, имеющих серьезные или точечные коррозионные повреждения. WEICON A представляет собой реальную альтернативу сварке наплавлением, так как при обработке эпоксидной смолы не происходит тепловая деформация, как при сварке.

Двухкомпонентную систему можно использовать для ремонта резервуаров и труб, а также трещин на корпусах двигателей или насосов.

Она идеально подходит для использования в канализационных системах, где трубы и трубопроводы подвергаются сильному воздействию окружающей среды. В качестве других примеров применения можно привести изготовление моделей, форм, инструментов и зажимных приспособлений. WEICON A можно использовать в машиностроении, инструментальном производстве, цементной промышленности, на электростанциях, при изготовлении моделей и форм, а также во многих других областях промышленности.

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
10000002 10000005 10000020

WEICON B

**полужидкий | наполненный сталью |
длительное время обработки**

WEICON B особенно хорошо подходит для детального воспроизведения моделей и форм, изготовления инструментов, шаблонов, измерительных приборов и зажимных приспособлений, для заполнения усадочных раковин и микропор в отливках, а также для выполнения общеремонтных работ, при которых выгодно использовать наполненную сталью, заливочную компаундную смесь. С помощью WEICON B при восстановлении сильно поврежденных сборных стальных конструкций не происходит тепловой деформации конструкций и, следовательно, не нарушается структура металла, как это происходит, например, при сварке наплавлением.

Благодаря длительной жизнеспособности и времени отверждения может быть обработано большое количество материала за один рабочий цикл. WEICON B можно использовать в машиностроении, производстве инструментов, при изготовлении моделей и форм, а также во многих других областях.

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
10050002 10050005 10050020

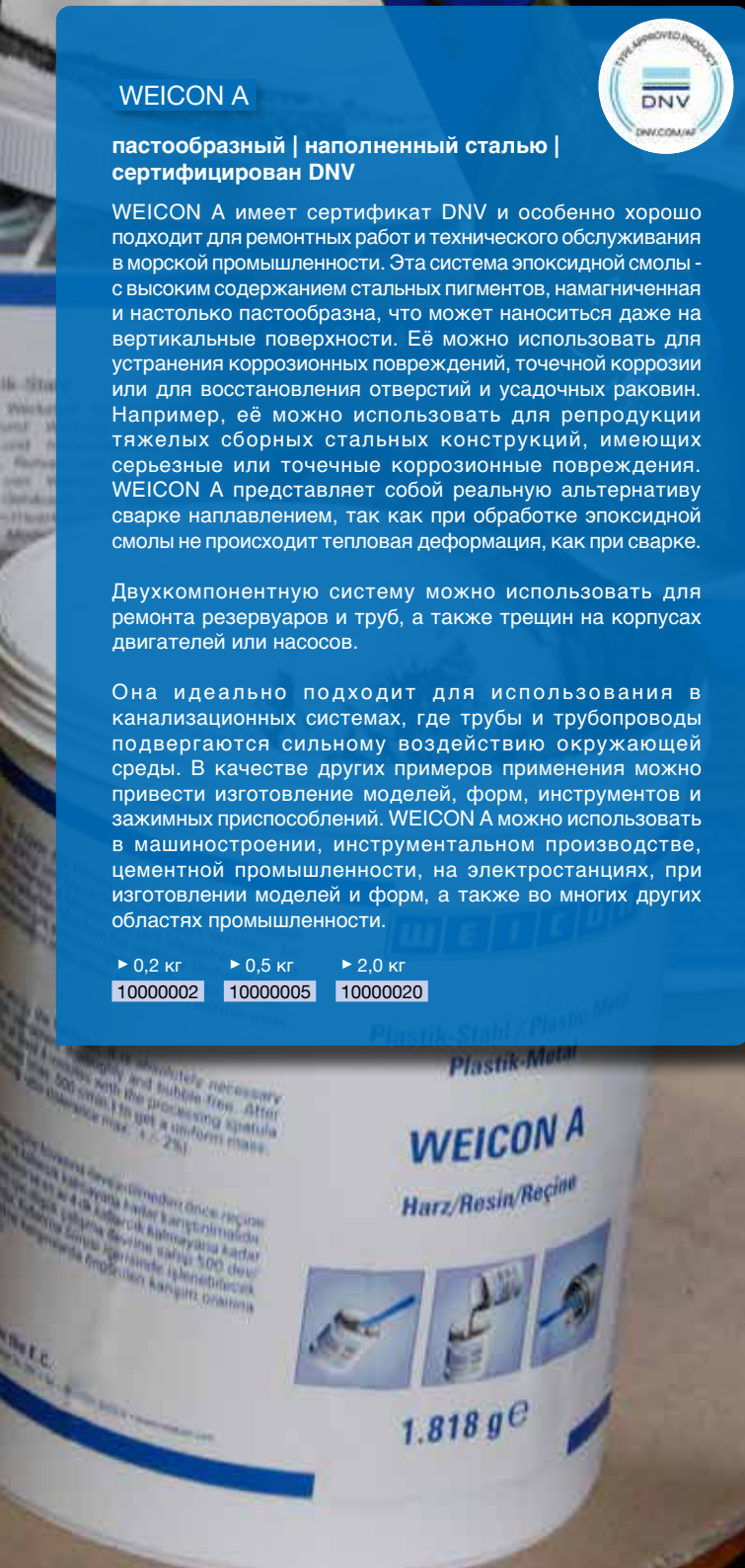
WEICON C

**текущий | наполненный алюминием |
температуроустойчивость до +220°C (+428°F)**

WEICON C - это температуроустойчивый жидкий компаунд на основе эпоксидной смолы, который специально предназначен для различных применений в промышленности. Не корродирует, немагнитный, затвердевает практически без усадки.

WEICON C особенно хорошо подходит в качестве клея для применения на больших поверхностях, для заливки форм, а также для изготовления фиксирующих устройств и инструментов (например, форм для литья под давлением). Его можно использовать в производстве инструментов, при изготовлении форм, а также во многих других областях промышленности, где возникают высокие тепловые нагрузки.

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
10100002 10100005 10100020





Видео



WEICON BR

пастообразный | наполненный бронзой | не корродирует

Система эпоксидной смолы WEICON BR особенно хорошо подходит для заполнения усадных раковин, ремонта и восстановления бронзовых деталей и бронзовых отливок.

WEICON BR можно использовать в сфере морского и речного судоходства, а также во многих других областях промышленности. Например, данную систему эпоксидной смолы можно использовать для воспроизведения бронзовых деталей, которые имеют серьезные повреждения. WEICON BR является реальной альтернативой трудоемкому процессу пайки.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 1,6 кг
- 10420002 10420005 10420020



WEICON F

пастообразный | наполненный алюминием | не корродирует

WEICON F предназначен специально для использования на деталях из алюминия, его сплавов, магния и других легких металлов.

WEICON F можно использовать для недорогого ремонта любого типа, для заполнения усадных раковин в отливках из легких металлов и для восстановления деталей. Систему эпоксидной смолы WEICON F можно использовать в инструментальном производстве, при изготовлении моделей и форм, а также во многих других областях промышленности.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
- 10150002 10150005 10150020

WEICON F2

текучий | наполненный алюминием | не корродирует

Система эпоксидной смолы WEICON F2 особенно хорошо подходит для литья моделей, форм и шаблонов, для ремонта пористых и поврежденных отливок, для изготовления прототипов и устройств крепления, а также для заливки штампов с целью проверки их точности.

WEICON F2 можно использовать в инструментальном производстве, при изготовлении моделей и форм, а также во многих других областях промышленности.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
- 10200002 10200005 10200020

WEICON HB 300



ВИДЕО



пастообразный | наполненный сталью | устойчивый к воздействию высоких температур (кратковременно до +280°C (536°F))

WEICON HB 300 — это пастообразный материал со стальным наполнителем, устойчивый к воздействию высоких температур до 200°C (392°F) (кратковременно до +280 °C / 536°F), используется в виде смеси с соотношением 1:1.

Система эпоксидной смолы WEICON HB 300 может применяться на вертикальных поверхностях и использоваться для ремонта и склеивания отливок и металлических деталей, для заполнения усадных раковин, для ремонта повреждений емкостей, кузовов и деталей машин, а также для герметизации насосов и труб. Продукт может быть использован в машиностроении и производстве комплектного промышленного оборудования, в приборостроении и во многих других отраслях промышленности.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 1,0 кг
- 10450002 10450005 10450010



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэластичные смолы

WEICON TOOLS

Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

Металлополимеры

WEICON Ceramic BL



**текущий | с минеральным наполнителем |
чрезвычайно износостойчивый |
температууроустойчивость до +180 °C (+356 °F)**

WEICON Ceramic BL с наполнителем из карбида кремния и силиката циркония устойчив к воздействию химикатов, обладает чрезвычайно высокой износостойкостью и прочностью на истирание. Segamik BL особенно пригоден для облицовки корпусов насосов, которые подвергаются высоким нагрузкам, в качестве защиты от износа подшипников скольжения, спускных желобов, воронок, труб и для ремонта отливок, клапанов и лопастей вентиляторов. Продукт может быть использован в машиностроении и производстве комплектного промышленного оборудования,

в приборостроении и во многих других отраслях промышленности. Износостойчивое наружное покрытие для всех типов металлополимеров. WEICON Ceramic BL пригоден в качестве структурной системы в сочетании с WEICON GL. Благодаря различным цветам этих двух продуктов во время визуального контроля можно быстро и легко определить степень износа.

▶ 0,2 кг 10400002
▶ 0,5 кг 10400005
▶ 2,0 кг 10400020



WEICON GL

**распыляемый | с минеральным наполнителем | короткое
время обработки | чрезвычайно износостойчивый |
устойчив к воздействию температуры до +180 °C (356 °F)**

Система на основе эпоксидной смолы WEICON GL обладает высокой износостойкостью и служит защитой от износа при высоких нагрузках поверхности. Текущий, имеет высокую адгезивную прочность, наполнен минералами и устойчив к воздействию химикатов. Металлополимер особенно пригоден для облицовки корпусов насосов, которые подвергаются высоким нагрузкам, в качестве защиты от износа подшипников скольжения, спускных желобов, воронок, труб, а также для ремонта отливок, клапанов и лопастей вентиляторов. Продукт может быть использован в машиностроении и производстве комплектного промышленного оборудования, в приборостроении и во многих других отраслях промышленности. WEICON GL пригоден в качестве структурной системы в сочетании с WEICON Ceramic BL. Благодаря различным цветам этих двух продуктов во время визуального контроля можно быстро и легко определить степень износа.

▶ 0,2 кг 10700002
▶ 0,5 кг 10700005
▶ 1,0 кг 10700010

ПРИГОДЕН В СОЧЕТАНИИ
С WEICON CERAMIK BL
**ОТЛИЧНО ПОДХОДИТ
В КАЧЕСТВЕ
КОНТРОЛЬНОГО СЛОЯ**



РАСПЫЛЯЕМЫЙ

WEICON GL-S Новинка



**текущий | с минеральным наполнителем | износостойчивый |
Контрольный слой | Темперостойкость до +180 °C**

Система на основе эпоксидной смолы WEICON GL-S обладает высокой износостойкостью и служит защитой от износа при высоких нагрузках поверхности. Она текучая, может быть нанесена кистью, имеет высокую адгезивную прочность, наполнена минералами и устойчива к воздействию химикатов. WEICON GL-S пригоден в качестве структурной системы в сочетании с WEICON Ceramic BL. Благодаря медленному времени повторного наслаивания, составляющему пять часов, GL-S особенно подходит для использования при более высоких температурах окружающей среды, на больших поверхностях и может применяться там, где невозможно распыление. Различные цвета Segamik BL (синий) и GL-S (темно-зеленый) позволяют легко определить степень износа при визуальном осмотре. Этот продукт пригоден для облицовки корпусов насосов, которые подвергаются высоким нагрузкам, в качестве защиты от износа подшипников скольжения, спускных желобов, воронок, труб и для ремонта отливок, клапанов и лопастей вентиляторов. Продукт может быть использован в машиностроении и производстве комплектного промышленного оборудования, в приборостроении и во многих других отраслях промышленности.

▶ 0,2 кг 10705002
▶ 0,5 кг 10705005
▶ 2,0 кг 10705020



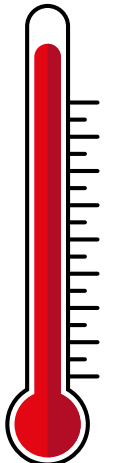
WEICON Ceramic HC 220 Новинка

**текущий | с керамическим наполнителем | износостойчивый |
покрытие поверхности | температууроустойчивый до +220 °C**

Система на основе эпоксидной смолы WEICON HC 220 обладает высокой износостойкостью и служит защитой от износа при высоких нагрузках поверхности.

Он температуроустойчивый до +220 °C, текущий, с керамическим наполнителем, обладает стойкостью к воздействию химикатов и имеет высокую адгезию. Segamik HC 220 очень легко наносится кистью и может использоваться на больших участках. Система на основе эпоксидной смолы не корродирует, является антимагнитной и отвердевает практически без усадки. Продукт может быть использован в машиностроении и производстве комплектного промышленного оборудования, в приборостроении и во многих других отраслях промышленности, где высокие температурные нагрузки являются неотъемлемой составляющей рабочего процесса.

▶ 0,2 кг 10120002
▶ 0,5 кг 10120005
▶ 2,0 кг 10120020





Ремонт виброплиты в шахте WEICON WP



WEICON SF

Пастообразный | наполненный сталью | сертификат DNV

WEICON SF имеет сертификат DNV и особенно хорошо подходит для быстрого ремонта и восстановления неплотных трубопроводов, корпусов и редукторов, для креплений и для изготовления натяжных устройств.

WEICON SF можно также использовать в машиностроении, инструментальном производстве, при изготовлении моделей и форм, в морской промышленности, а также во многих других областях.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
- 10250002 10250005 10250020

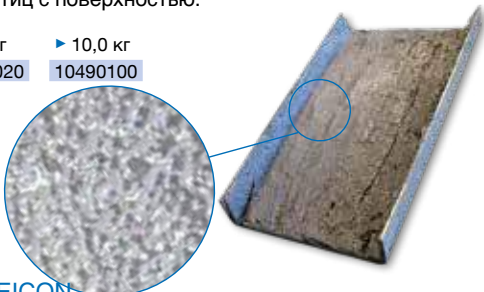
WEICON WP

Пастообразный | высокопрочный | с керамическим наполнителем | износостойчивый | вязко - эластичный и ударопрочный

WEICON WP предназначен для защиты поверхностей, находящихся под высокой нагрузкой. Покрытие с системой эпоксидной смолы обеспечивает высокую износостойкость и прочность к истиранию, а также устойчивость к воздействию химикатов.

WEICON WP предотвращает потерю металла и заменяет собой обычные износостойчивые сплавы, керамические плитки или облицовку резиной, а также металлические обшивки. Он может использоваться для восстановления изношенных металлических поверхностей или для создания износостойчивого покрытия. Особенно высокий уровень защиты достигается при боковом столкновении частиц с поверхностью.

- ▶ 0,2 кг ▶ 2,0 кг ▶ 10,0 кг
- 10490002 10490020 10490100



WEICON TI

Пастообразный | с титановым наполнителем | устойчивый к воздействию температур до +200 °C (+392°F) кратковременно до +260 °C (+500 °F)

WEICON TI обладает высокой стойкостью к давлению, а также очень хорошей химической стойкостью. Он подходит для ремонта насосов, клапанов, изнашивающихся плит, гнезд шариковых подшипников валов и пропеллеров, а также для облицовки корпусов насосов и подшипников скольжения. Систему на основе эпоксидной смолы можно использовать в машиностроении и строительстве промышленного оборудования, в приборостроении, а также во многих других областях промышленности.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
- 10430002 10430005 10430020

WEICON Ceramic W

Пастообразный | с минеральным наполнением | чрезвычайно износостойчивый

Система эпоксидной смолы WEICON Ceramic W обеспечивает высокую защиту от износа и истирания. WEICON Ceramic W устойчив к воздействию химикатов и обладает высокой термостойкостью до +200 °C (+392 °F); кратковременно даже до +260 °C (+500 °F).

Ceramik W не стекает при нанесении, может наноситься шпателем и использоваться на вертикальных поверхностях и даже в положении «над головой». Система эпоксидной смолы пригодна для склеивания или облицовки камней из оксида алюминия при сооружении мельниц, для покрытия корпусов насосов, находящихся под высокой нагрузкой, в качестве средства защиты от износа для подшипников скольжения, желобов и труб, а также в тех случаях, когда по визуальным причинам использование продуктов темного цвета нежелательно. Ceramic W можно использовать в машиностроении и строительстве промышленного оборудования, при сооружении мельниц, в приборостроении, а также во многих других областях промышленности.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
- 10460002 10460005 10460020



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические смеси

Монтажные пасты

Высокопрочные смеси

WEICON TOOLS

Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

Металлополимеры

WEICON UW

Пастообразный | с минеральным наполнителем | затвердевает на мокрых и влажных поверхностях

WEICON UW - это быстроотвердевающая двухкомпонентная система эпоксидной смолы. Композит WEICON UW особенно хорошо подходит для ремонта и восстановления, например, труб, насосов, баков и контейнеров.

Благодаря специальной рецептуре WEICON UW обеспечивает отличную адгезию даже при склеивании под водой. Поэтому он может быть использован во всем секторе морского и речного судоходства, в канализационных системах, а также везде, где влажность и сырость являются проблемой для хорошей адгезии.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
- 10440002 10440005 10440020



WEICON HP

Пастообразный | с минеральным наполнителем | ударопрочный | затвердевает на мокрых и влажных поверхностях

WEICON HP представляет собой 2-компонентную эпоксидную смолу с высокой адгезивной способностью, чрезвычайной ударопрочностью, а также высокой остаточной эластичностью и прочностью к истиранию. Благодаря его высокому удлинению при разрыве и пастообразной консистенции эпоксидной смолы WEICON HP может быть использован при склеивании, ремонте, а также для облицовки оборудования, используемого в условиях высоких нагрузок. Особенно на мокрых и влажных поверхностях и под водой материал обеспечивает очень хорошую адгезию к различным материалам.

- ▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
- 10390002 10390005 10390020

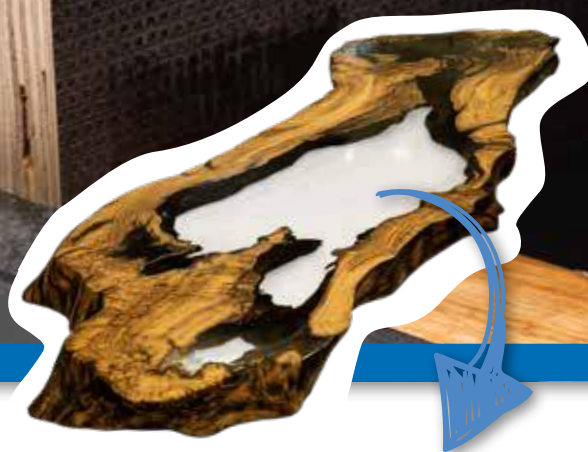


Свойства		WEICON UW
Время жизнеспособности		30 минут
Промежуточная прочность		16 часов
Полное отверждение		48 часов
Склеивание	Применение	WEICON UW
Над водой	Над водой	23,8 N/mm ²
Над водой	Под водой	20,5 N/mm ²
Под водой	Под водой	15,3 N/mm ²

Клеевое соединение согласно DIN 1465 для стали V2A, пескоструйная обработка, после 7 дней хранения при 20 ° C

Оптимальная температура воды для применения WEICON UW: +20°C до +40°C





WEICON Смола для литья MS 1000

Жидкий | без наполнителя | низковязкий

Смола для литья WEICON MS 1000 - это прозрачная и очень текучая эпоксидная система с высокой механической прочностью. WEICON MS 1000 подходит для широкого спектра применений.

MS 1000 затвердевает на металле, древесине, жёстком пенопласте и многих других пластмассовых материалах. Может использоваться для склеивания на больших поверхностях или для ламинирования композитных резьбовых втулок и винтов. Благодаря своей очень низкой вязкости эпоксидная смола также очень хорошо подходит для литья электрических деталей. Она может использоваться в производстве волокнистых композитов, в производстве инструментов и форм, в электропромышленности, в машиностроении, а также во многих других областях. MS 1000 хорошо смачивает и пропитывает стеклоткани и поэтому хорошо подходит для ламинирования стекловолокна, арамида и углеродного волокна при изготовлении усиленных волокнами деталей. Его также легко смешивать с различными наполнителями (порошкообразными, волокнистыми и тканеподобными).

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 1,0 кг
10520002 10520005 10520010

WEICON WR

жидкий | наполненный сталью | износоустойчивый

WEICON WR подходит для применения в тех областях, где металлические детали подвергаются сильному износу в результате трения. WEICON WR может применяться для выполнения ремонтных работ и для скрепления валов заливкой, для заливки подшипников, несущих поверхностей режущего и штамповочного инструмента, для изготовления литейных контурных моделей и вытяжных матриц, для заливки оснований машин и фундаментов, а также для использования в качестве износоустойчивого подслоя перед окончательным нанесением покрытия материалом WEICON Ceramic BL.

WEICON WR можно использовать в машиностроении, инструментальном производстве, при изготовлении моделей и форм, а также во многих других областях промышленности.

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
10300002 10300005 10300020



Смола для литья PLUS 90 **Новинка**

низкая вязкость | кристально чистый оттенок | компаунд | толщина слоя до 90 мм

Система на основе эпоксидной смолы WEICON Смола для литья Plus 90 представляет собой заливочный компаунд, который затвердевает с кристально чистым оттенком. Его специальная формула позволяет наносить слой большой толщины - до 90 мм. Смесь также может быть использована для покрытия чувствительных поверхностей, она защищает их от повреждений. Смола для литья обладает низкой вязкостью, высокой механической стабильностью, ударопрочна, имеет высокую устойчивость к воздействию влаги и к ультрафиолетовому излучению. Она хорошо поддается ручной и механической обработке - шлифованию, опиливанию или сверлению. Смолу для литья Plus 90 можно использовать, в частности, для визуально сложных задач. Будь то в создании предметов дизайна, изготовлении мебели, в выставочном строительстве, в строительстве яхт и катеров, в обработке древесины, в декоративно-прикладном искусстве или садоводстве и ландшафтном дизайне - смола для литья подходит для широкого спектра применения.

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 1,0 кг
10523002 10523005 10523010

WEICON WR2

Пастообразный | с минеральным наполнителем | износоустойчивый | с высокой стойкостью к истиранию

WEICON WR2 представляет собой пастообразную защиту от износа, особенно хорошо подходит для областей, в которых применение масс для литья невозможно. Например, при ремонте конвейеров, рельсовых проводников и поверхностей скольжения. Система эпоксидной смолы также используется для предотвращения износа металлических поверхностей, подвергающихся высокому абразивному износу и эрозии. WR2 также предназначен для создания износоустойчивого грунтовочного слоя перед нанесением окончательного покрытия материалом WEICON Ceramic BL. WEICON WR2 можно использовать в машиностроении и строительстве промышленного оборудования, в приборостроении, а также во многих других областях промышленности.

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
10350002 10350005 10350020

WEICON ST

Густая | шпатлёвочная масса | с металлическим наполнителем | не поддающаяся коррозии

WEICON ST подходит для проведения различных ремонтных и восстановительных работ деталей машин и обрабатываемых деталей из нержавеющей стали, таких как баки, трубопроводы, емкости, воронки и фланцы. WEICON ST можно использовать в химической промышленности, в сфере морского и речного судоходства, в установках для очистки сточных вод, в бумажном производстве, а также во многих других областях промышленности.

▶ 0,2 кг ▶ 0,5 кг ▶ 2,0 кг
10410002 10410005 10410020

Системы на основе эпоксидной смолы

Металлополимеры

Примеры применения металлополимеров



Восстановление гнезда подшипника для цементных топок/печей, вес ок. 500 т
WEICON HB 300



Ремонт волосной трещины в корпусе насоса с помощью материала WEICON металлополимер WR 2
WEICON WR 2



Литье/склеивание патронов пылеулавливающего фильтра для фильтрации воздуха на рабочих местах
WEICON C



Валик на бумажной фабрике. Устранение с помощью WEICON C неровностей и раковин, возникших в результате износа
WEICON C

Эпоксидный ремонтный набор

высокопрочный | универсальный | термоустойчивый до 200°C

WEICON Эпоксидный ремонтный набор представляет собой пластичную, свободную от металлов 2-компонентную массу. Продукт универсален в применении. Он подходит для восстановления дефектов литья и ремонта валов, подшипников скольжения, насосов и корпусов, для обновления дефектной резьбы, для изготовления шаблонов и моделей, а также для ремонта деталей из алюминия и легких сплавов и деталей, полученных литьем под давлением. Масса может использоваться для герметизации труб и резервуаров, а также для уплотнения болтов и крючков. Ее можно применять для удаления коррозионных повреждений и точечной коррозии или для ремонта отверстий и усадочных раковин.

Уплотняющая эпоксидная масса сцепляется со всеми металлами, с керамикой, стеклом, камнем, бетоном, деревом, резиной и многими другими пластмассами. В отвержденном состоянии WEICON Уплотняющая эпоксидная масса поддается механической обработке, может покрываться лаком и является стойкой к бензину, эфирам, маслам, соленой воде и многим другим кислотам и щелочам. Она имеет высокую устойчивость к температуре до +200°C (+392°F), немагнитна и не корродирует. Благодаря простому соотношению смешивания 1:1 по весу и объему, смолу и отвердитель можно легко порционировать в нужном количестве. Эпоксидную смолу WEICON можно использовать в машиностроении, производстве инструментов, при изготовлении моделей и форм, а также во многих других областях промышленности.

- ▶ 0,1 кг ▶ 0,4 кг ▶ 0,8 кг
- 10500100 10500400 10500800**



Ремонт корпуса коробки передач
Эпоксидный ремонтный набор

Основа	Эпоксид
Наполнение	минеральное
Жизнеспособность при температуре +20 °C (+68 °F) (25 г смеси)	20 мин.
Удельная плотность смеси	2,0 г/см³
Температура обработки	+15 до +40°C (+59 до +104°F)
Температура отверждения	+6 до +40°C (+43 до +104°F)
Цвет после отверждения	зеленый
Макс. заполнение зазора до	20 мм
Механическая обработка (80 % прочности /+20 °C /+68 °F) через	2 ч.
Полная прочность (100% прочности /+20 °C /+68 °F) через	5 ч.
Сжатие (DIN EN ISO 604)	80 мПа (11.600 фунт./кв. дюйм)
Твердость по Shore, шкала D (DIN ISO 7619)	85±3
Предел прочности при растяжении согласно (DIN EN ISO 527-2)	19 мПа (2.760 фунт./кв. дюйм)
Устойчивость к температурам	-35 до +200°C (-31°F до +392°F)

Технические характеристики

WEICON металлополимеры в незастывшем состоянии

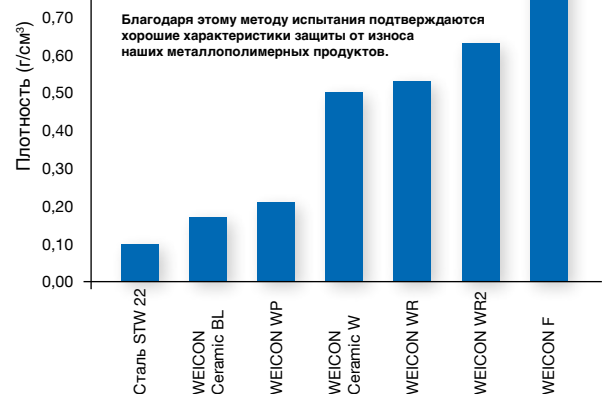
	Основа: Эпоксидная смола + наполнитель	Структура	Цвет	Пропорция смешивания по весу %		Вязкость смеси мПа·с	Удельная плотность смеси г/см ³	Макс. толщина слоя за один рабочий процесс мм	Жизнеспособ- ность при +20°C (+68°F) (500 г смеси)	Время отверждения в часах	
				Смола	Отвер- дитель					Механи- ческая нагрузка	Полная прочность
WEICON A	сталь	пастообразный материал	темно-серый	100	10	850.000	2,60	20	60 мин.	6	24
WEICON B	сталь	текучий	темно-серый	100	10	200.000	2,50	30	60 мин.	13	24
WEICON BR	бронза	пастообразный материал	бронзовый металлик	100	100	750.000	1,80	12	60 мин.	6	12
WEICON C	алюминий	текучий	серый	100	11	35.000	1,60	10	60 мин.	6	12*
WEICON F	алюминий	пастообразный материал	алюминиевый металлик	100	20	880.000	1,40	30	60 мин.	12	36
WEICON F2	алюминий	текучий	алюминиевый металлик	100	14	200.000	1,60	10	60 мин.	26	72
WEICON HB 300	сталь	пастообразный материал	темно-серый	100	100	1.700.000	2,50	20	30 мин.	10	24*
WEICON Ceramic BL	карбид кремния, силикат циркония	текучий	синий	100	8	23.000	1,80	10	55 мин.	8	12
WEICON Ceramic HC 220	карбид кремния, силикат циркония	текучий	темно-серый	100	10	30.000	1,70	10	45 мин.	6	10
WEICON GL	с минеральным наполнителем	текучий	зеленый	100	20	13.000	1,30	10	30 мин.	6	8
WEICON GL-S	карбид кремния, силикат циркония	текучий	зеленый	100	8	23.000	1,80	10	55 мин.	8	12
WEICON Ceramic W	с минеральным наполнителем	пастообразный материал	белый	100	33	600.000	1,60	10	120 мин.	9	24*
WEICON SF	сталь	пастообразный материал	темно-серый	100	33	800.000	1,80	10	5 мин.	1	6
WEICON ST	Нержавеющая сталь	пастообразный материал	светло-серый	100	50	550.000	1,70	10	60 мин.	9	12
WEICON HP	с минеральным наполнителем	пастообразный материал	белый	100	83	550.000	1,50	10	30 мин.	12	36
WEICON TI	титан	пастообразный материал	серый	100	33	550.000	1,60	10	120 мин.	9	16*
WEICON UW	с минеральным наполнителем	пастообразный материал	белый	100	83	550.000	1,50	10	30 мин.	12	36
WEICON WP	керамические бусины	пастообразный материал	серый	100	100	900.000	2,20	20	30 мин.	12	36
WEICON WR	сталь	жидкий	черный	100	15	4.000-5.000	2,40	10	40 мин.	7	16
WEICON WR2	с минеральным наполнителем	пастообразный материал	антрацит	100	33	560.000	1,70	20	30 мин.	5	12
WEICON Смола для литья MS 1000	без наполнителя	жидкий	почти прозрачный, малое количество цвета	100	20	1.200	1,20	10	80 мин.	14	24
Смола для литья PLUS 90	без наполнителя	жидкий	кристальный	100	47	180-230	1,10	90	30-35 ч	4 дня	14 дня

СТОЙКОСТЬ К ИСТИРАНИЮ

Измерение абразивного износа согласно методу Табера

	Плотность (г/см ³)	Объемный износ (мм ³)
Сталь STW 22	7,9	0,10
WEICON Ceramic BL	1,8	0,17
WEICON WP	2,2	0,21
WEICON Ceramic W	1,6	0,50
WEICON WR	2,4	0,53
WEICON WR2	1,7	0,63
WEICON F	1,7	0,83

С помощью метода Табера согласно DIN ISO 9351 определяется стойкость к истиранию различных типов материалов. Нагрузка истирания создается двумя фрикционными дисками, которые с определенным усилием прижимаются к вращающемуся испытываемому образцу. Для интенсификации испытания к поверхности материала прижимаются фрикционные диски типа H18 с дополнительным весом в 1 кг. После 1000 оборотов определяется количество сошлифованного материала.



Благодаря этому методу испытания подтверждаются хорошие характеристики защиты от износа наших металлополимерных продуктов.

Системы на основе эпоксидной смолы

Металлополимеры

Технические характеристики

WEICON металлополимеры после отверждения

	Растяжение	Модуль Юнга	Сжатие	Изгиб	Твердость по	Объемная	Устойчивость к	Устойчивость формы до	Температура стеклования	
	мПа (фунт./кв. дюйм)	мПа (кфунт./кв. дюйм)	мПа (фунт./кв. дюйм)	мПа (фунт./кв. дюйм)	Шору, шкала D				Усадка при отверждении, %	температурам °C (°F)
	DIN EN ISO 527-2	DIN EN ISO 604	DIN EN ISO 178	DIN EN ISO 178	DIN ISO 7619			DIN EN ISO 75-2		
WEICON A	41 (5.950)	5.300 - 5.700 (770 - 825)	80 (11.600)	63 (9.140)	82 ±3	0,18	-35 до +120 (-31 до +248)	+79 °C (+174)	ок. +61 °C	+80 °C
WEICON B	43 (6.250)	4100 - 4600 (600 - 670)	106 (15.380)	52 (7.540)	84 ±3	0,10	-35 до +120 (-31 до +248)	+67 °C (+153)	ок. +57 °C	+66 °C
WEICON BR	55 (7.980)	7.000 - 7.200 (1.020 - 1.040)	91 (13.200)	35 (5.100)	87 ±3	0,280	-35 до +120 (-31 до +248)	+50 °C (+122)	ок. +47 °C	+48 °C
WEICON C	50 (7.250)	6.400 - 7.500 (930 - 1.090)	174 (25.240)	178 (25.820)	89 ±3	0,07	-35 до +220* (-31 до +428)	+60 °C/+110 °C* (+140/+230)	ок. +58 °C	+120 °C
WEICON F	31 (4.500)	4.400 - 5.000 (640 - 725)	66 (9.570)	53 (7.690)	85 ±3	0,12	-35 до +120 (-31 до +248)	+51 °C (+124)	ок. +52 °C	+59 °C
WEICON F2	31 (4.500)	3.200 - 3.400 (465 - 495)	39 (5.660)	26 (3.770)	77 ±3	0,160	-35 до +120 (-31 до +248)	+55 °C (+131)	ок. +52 °C	+53 °C
WEICON HB 300	50 (7.250)	7.000 - 7.200 (1.020 - 1.040)	100 (14.500)	42 (6.100)	85 ±3	0,150	-35 до +200 кратковременно до +280 (-31 до +392 кратковременно до +536)	+100 °C* (+212)	ок. +57 °C	+92 °C
WEICON Ceramic BL	59 (8.560)	7.100 - 7.300 (1.030 - 1.060)	116 (16.800)	80 (11.600)	90 ±3	0,130	-35 до +180 (-31 до +356)	+55 °C (+131)	ок. +52 °C	+69 °C
WEICON Ceramic HC 220	51 (7.400)	5.300 - 7.000 (770 - 1.020)	160 (23.210)	83 (12.040)	85 ±3	0,140	-35 до +220 (-31 до +428)	+130 °C* (+266)	ок. +50 °C	+130 °C
WEICON GL	59 (8.560)	3.300 - 3.700 (480 - 535)	99 (14.360)	29 (4.200)	81 ±3	0,190	-35 до +180 (-31 до +356)	+125 °C (+257)	ок. +62 °C	+130 °C
WEICON GL-S	59 (8.560)	7.100 - 7.300 (1.030 - 1.060)	116 (16.800)	80 (11.600)	90 ±3	0,130	-35 до +180 (-31 до +356)	+55 °C (+131)	ок. +52 °C	+69 °C
WEICON Ceramic W	65 (9.430)	8.000 - 8.400 (1.160 - 1.220)	89 (12.900)	10 (1.450)	87 ±3	0,120	-35 до +200 кратковременно до +260 (-31 до +392 кратковременно до +500)	+150 °C* (+302)	ок. +60 °C	+144 °C*2
WEICON SF	37 (5.350)	3.500 - 4.500 (510 - 650)	52 (7.540)	41 (5.950)	82 ±3	0,820	-35 до +90 (-31 до +194)	+40 °C (104)	ок. +41 °C	-
WEICON ST	48 (6.960)	7.300 - 7.900 (1.060 - 1.150)	96 (13.900)	38 (5.500)	85 ±3	0,140	-35 до +120 (-31 до +248)	+50 °C (+122)	ок. +48 °C	+94 °C
WEICON HP	31 (4.500)	1.800 - 2.000 (260 - 290)	65 (9.430)	50 (7.250)	75 ±3	0,120	-35 до +160 (-31 до +320)	+65 °C (+149)	ок. +64 °C	+87 °C
WEICON TI	53 (7.690)	6.200 - 6.800 (900 - 990)	66 (9.570)	10 (1.450)	83 ±3	0,090	-35 до +200 кратковременно до +260 (-31 до +392 кратковременно до +500)	+150 °C* (+302)	ок. +52 °C	+148 °C*2
WEICON UW	31 (4.500)	1.800 - 2.000 (260 - 290)	65 (9.430)	50 (7.250)	75 ±3	0,120	-35 до +160 (-31 до +320)	+65 °C (+149)	ок. +64 °C	+87 °C
WEICON WP	23 (3.340)	2.500 - 2.900 (360 - 420)	51 (7.400)	35 (5.100)	75 ±3	0,110	-35 до +120 (-31 до +248)	+65 °C (+149)	ок. +64 °C	+87 °C
WEICON WR	46 (6.670)	4.900 - 5.300 (710 - 770)	100 (14.500)	85 (12.350)	83 ±3	0,060	-35 до +120 (-31 до +248)	+55 °C (+131)	ок. +54 °C	+70 °C
WEICON WR2	63 (9.140)	8.000 - 8.500 (1.160 - 1.230)	115 (16.680)	39 (5.660)	87 ±3	0,040	-35 до +120 (-31 до +248)	+55 °C (+131)	ок. +54 °C	+59 °C
WEICON Смолы для литья MS 1000	56 (8.120)	2.500 - 2.600 (360 - 380)	92 (13.340)	90 (13.050)	81 ±3	0,010	-35 до +120 (-31 до +248)	+52 °C (+126)	ок. +43 °C	+62 °C
Смола для литья PLUS 90	33 (4.800)	1.097 (150)	30 (4.300)	10 (1.450)	73 ±3	0,350	-35 до +120 (-31 до +248)	+41 °C (+105,8)	ок. +35 °C	+35 °C

* после термообработки (для более подробной информации см. технический паспорт)*2
термообработка при +150 °C

Таблица расхода материала для металлополимеров

	WEICON A	WEICON B	WEICON BR	WEICON C	WEICON F	WEICON F2	WEICON HB 300	WEICON Ceramic BL	WEICON Ceramic HC 220	WEICON GL	WEICON GL-S	WEICON Ceramic W	WEICON SF	WEICON ST	WEICON HP	WEICON TI	WEICON UW	WEICON WP	WEICON WR	WEICON WR2	WEICON Эпоксидный ремонтный набор	WEICON Смолы для литья MS 1000	Смола для литья PLUS 90	WEICON CBC
Расход (килограмм на м ²) при 1,0 мм толщине слоя	2,60	2,50	1,80	1,60	1,40	1,60	2,50	1,80	1,70	1,30	1,80	1,60	1,80	1,70	1,50	1,60	1,50	2,20	2,40	1,70	2,00	1,20	1,10	1,50

WEICON CBC Chocking Backing Compound

сертифицированный ABS | устойчивый к вибрациям | ударопрочный

Эта специальная эпоксидная система предназначена для изготовления фундаментных подкладок машин и устройств, требующих точной и прочной установки на металлических и бетонных фундаментах дизельных генераторов, гребных электродвигателей, стояночных дизель-генераторов. Система, которой присвоен сертификат «ABS Product Design Assessment», служит в качестве альтернативы для вставных деталей для пригонки, изготовленных из стали или аналогичных материалов и обеспечивает прямой контакт с фундаментными плитами.

Система на основе эпоксидной смолы WEICON CBC обладает низкой вязкостью, хорошо поддается заливке и самовыравниванию. Смесь жизнеспособна в течение 30 минут и практически не дает усадки при затвердевании. Эпоксидная масса обладает высокими прочностными характеристиками и устойчива к старению. Система эпоксидной смолы обладает отличной адгезией к стали и бетону. WEICON CBC имеет высокую прочность на сжатие и устойчива к воздействию химикатов, масел и топлива. Продукт высокоустойчив к вибрациям, а также устойчив к воздействию высоких температур.

Благодаря высокой стойкости к вибрациям и способности ее поглощения, WEICON CBC обеспечивает статическую прочность установок после заливки.

3,0 кг (2,0 л) 10,0 кг (6,6 л)

10110030 10110110



Европейская выставочная награда за креативность и инновации



Клеи и герметики
Технические смеси
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные смолы
WEICON TOOLS
Прочие

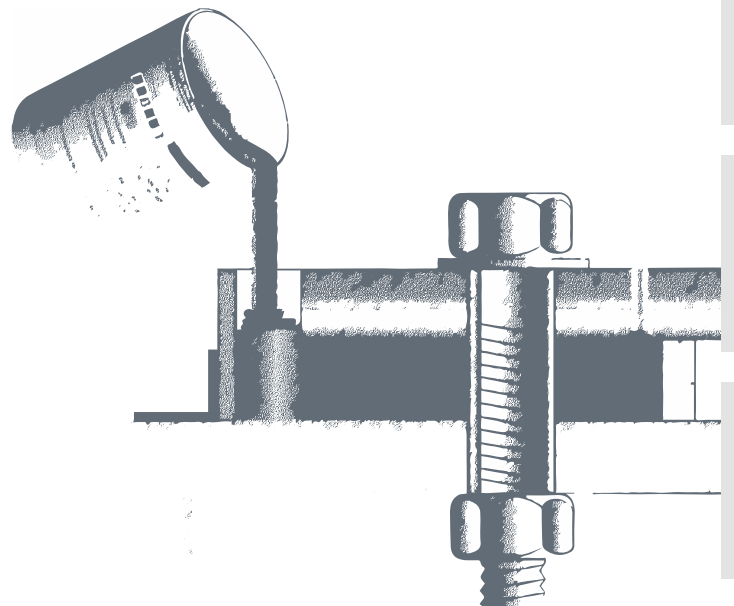
Системы на основе эпоксидной смолы

WEICON CBC



Технические характеристики

Основа:	Эпоксид	
Наполнитель:	Алюминий	
Консистенция:	текучая	
Свойства:	жидкая, ударопрочная	
Пропорция смешивания (смола/отвердитель):	100 : 26	
Жизнеспособность при +20°C для 10 кг смеси:	30 минут	
Удельная плотность смеси:	1,5 г/см ³	
Вязкость смеси при +25°C:	45.000 мПа.с	
Температура обработки:	+15°C до +40°C	
Механическая нагрузка (80 % прочности) после:	10 часов	
Полное отверждение (100 % прочности) через:	24 часа	
Средняя прочность на сжатие (DIN EN ISO 604):	70 мПа	
Модуль Юнга (DIN EN ISO 527):	2700-3200 МПа	
Удлинение при разрыве (DIN EN ISO 527):	1,4 %	
Ударопрочность (ISO 1791/1eU):	3,7 кДж/м ²	
Твердость по Шору (DIN ISO 7619):	83±3 ед. Шора	
Объемная усадка при отверждении:	0,06 %	
Цвет после отверждения:	серый	
Устойчивость к температурам:	от -40°C до +160°C	
Температура стеклования	T _g после отвержд. при комн. темп.	ок. +52 °C
	T _g T _g после термообработки при 120 °C	+77 °C



Клеи и герметики

Технические смеси

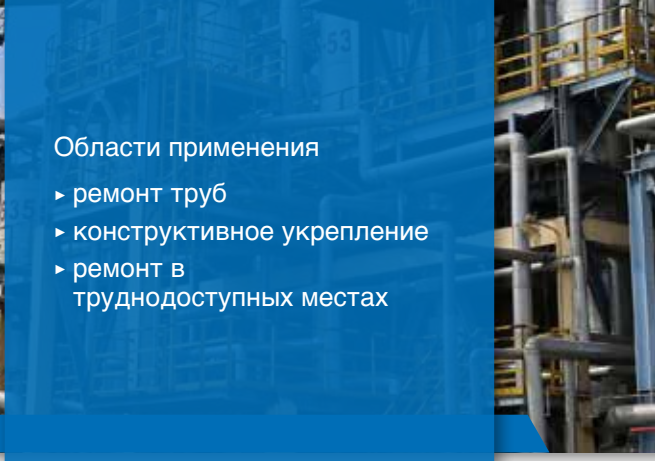
Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные составы

WEICON TOOLS

Прочее



Области применения

- ▶ ремонт труб
- ▶ конструктивное укрепление
- ▶ ремонт в труднодоступных местах

ВИДЕО



WEICON Набор для ремонта труб

Набор предназначен для аварийного ремонта неисправных и поврежденных труб и трубопроводов. Набор для ремонта труб состоит из WEICON ремонтного стика «Мульти», специальной ремонтной ленты из стекловолокна, инструкции по сборке и пары защитных перчаток.

Ремонтная лента пропитана специальной смолой и активируется при контакте с водой.

Набор для ремонта труб WEICON может быть использован без дополнительных инструментов и предназначен для надежного и прочного устранения трещин и утечек. Он характеризуется очень простым и быстрым нанесением, обладает отличными адгезивными свойствами, устойчивостью к высокому давлению и химическим воздействиям, а также стойкостью к температурам до + 150 ° C. В течение 30 минут лента полностью отвердевает и может подвергаться нагрузкам.

Благодаря тканевым свойствам ленты, эластичности и простоте в применении набор для ремонта труб особенно хорошо подходит для ремонта утечек на сгибах, Т-соединениях или в труднодоступных местах.

Его можно использовать на самых разных поверхностях, таких как нержавеющая сталь, алюминий, медь, ПВХ, многие пластики, стекловолокно, бетон, керамика и резина.

Набор для ремонта труб предназначен для быстрого и простого ремонта в химической промышленности, паровых, технологических и водопроводных труб.



5/15 ▶ 5 см x 1,5 м 10710001	5/35 ▶ 5 см x 3,5 м 10710002	10/35 ▶ 10 см x 3,5 м 10710003	12/100 ▶ 12 см x 10 м 10710004
---	---	---	---

Набор включает:
WEICON ремонтный стик «Мульти»
Ремонтная лента из стекловолокна
Инструкция по сборке
Защитные перчатки



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэластичные смолы

WEICON TOOLS

Прочие

Набор для ремонта резиновых покрытий



WEICON Набор для ремонта резиновых покрытий

WEICON Набор для ремонта резиновых покрытий - 2 - компонентная полиуретановая система для быстрого и надежного ремонта резиновых покрытий и поверхностей.

Данный продукт обладает высокой скоростью отверждения, высокой эластичностью и износостойкостью, ударпрочен, устойчив к истиранию и имеет особенно высокое сопротивление раздиранью. Благодаря своей механической прочности он отлично подходит для ремонта резиновых и металлических деталей, подверженных ударам, истиранию, вибрации или колебаниям. Набор для ремонта резиновых покрытий отличается своей простой и быстрой обработкой. Система представляет собой гибкую защиту от износа и подходит для многочисленных применений, таких как ремонт резиновых покрытий и поверхностей, надежного ремонта конвейерных и транспортировочных лент.

В дополнение к полиуретановой системе в комплект также входит праймер для предварительной обработки поверхности и шпатель для равномерного нанесения состава.

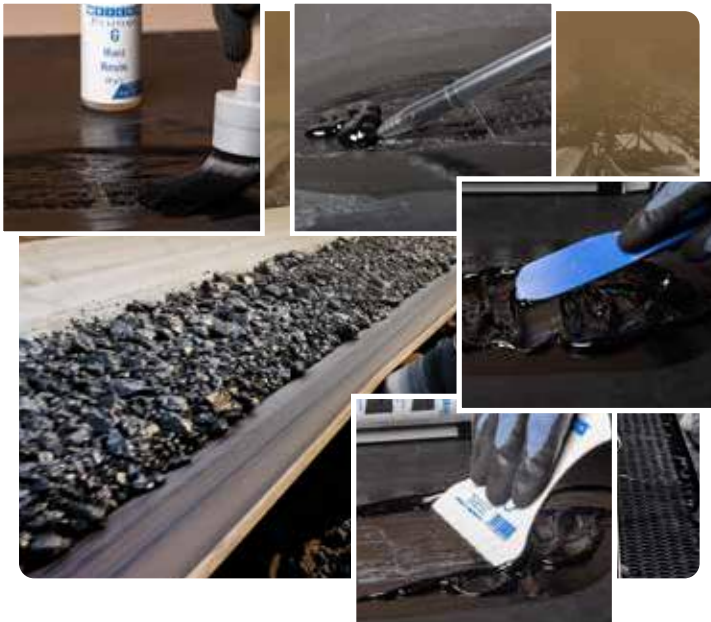
Для того, чтобы охватить как можно больше областей применения, в дополнение к классической рабочей упаковке весом 500 г, которая обрабатывается вручную, предлагается еще один контейнер - простой в обращении двойной картридж весом 540 г.

Набор для ремонта резиновых покрытий 550

▶ 500 г + праймер G 50 г
10851005

Набор для ремонта резиновых покрытий 590

▶ 540 г + праймер G 50 г
10851015



Пистолет - дозатор 2K 10:1

Рекомендуется для 2-компонентного картриджа 540 г

10653491

Смесительная насадка MFHX

Предназначен для Уретана 85 (картридж 540 г)

10650027

Праймер G

Специальное средство, повышающее адгезию для предварительной обработки резиновых и металлических поверхностей.

10809050



Ремонтные наборы для судоходства

Для аварийного ремонта и технического обслуживания на борту кораблей мы разработали три различных ремонтных комплекта. Наборы для аварийного ремонта на морских судах WEICON снабжены множеством различных продуктов, которые обеспечат Вас материалами при различных случаях ремонта. Комплекты охватывают большинство случаев аварийного ремонта и технического обслуживания на борту судна во время длительных путей. Ремонтные комплекты отличаются ассортиментом поставляемых продуктов. Ремонтный набор 1 охватывает наиболее распространенные случаи аварийного и технического обслуживания. Набор 3 охватывает множество различных применений на борту. Ремонтные комплекты подходят для всех судов, где ремонт и техническое обслуживание должны выполняться часто.



В качестве дополнительного сервиса WEICON дополняет наборы всеми необходимыми документами для отгрузки опасного груза



+ включая транспортные документы (IATA, IMO, ADR)

Набор 2

► WEICON 10851002 ► IMPA 81 29 08 ► ISSA 84.025.02

		WEICON	IMPA	ISSA	Кол-во					
WEICON A	► 0,5 кг	10000005	81 29 01	75.509.01	2	•				•
WEICON HB 300	► 1,0 кг	10450010	81 29 51	75.509.21	1					•
WEICON SF	► 0,5 кг	10250005	81 29 31	75.509.13	2	•				•
WEICON UW	► 0,5 кг	10440005	81 29 35	75.509.24	2					
Ремонтный стик Аква	► 115 г	10531115	81 29 24	75.530.03	3					•
Ремонтный стик Сталь	► 115 г	10533115	81 29 26	75.530.01	3					•
Набор для ремонта труб 5/15	► ---	10710001	---	84.025.17	2					•
AN 302-43	► 50 мл	30243150	81 29 13	75.628.04	1		•	•		
AN 302-60	► 50 мл	30260150	81 52 05	75.628.32	1		•			
VA 8312	► 30 г	12200030	81 52 42	75.629.05	1				•	
VM 120	► 30 г	12350030	---	---	1					
GMK 2410	► 700 г	16100700	81 52 38	84.025.09	1					
Black-Seal	► 200 мл	13051200	81 52 85	75.634.25	1					
Универсальный очиститель S	► 500 мл	11202500	45 08 01	53.402.01	2					
W 44 T	► 400 мл	11251400	45 08 21	53.402.11	1					
Химический ключ	► 400 мл	11151400	45 08 22	53.402.10	1					
Спрей для быстрого старта	► 400 мл	11660400	---	---	1					
Очиститель контактов	► 400 мл	11152400	45 08 43	53.402.28	1					
Набор для работы	► ---	10851010	81 29 88	---	1					
Ремонтная лента 5/35	► ---	10710536-L	---	---	1					
Ремонтная лента 10/35	► ---	10711036-L	---	---	1					

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Ремонтные наборы для судоходства

Набор 1

► WEICON 10851001 ► IMPA 81 29 07 ► ISSA 84.025.01

		WEICON	IMPA	ISSA	Кол-во			
WEICON A	► 0,5 кг	10000005	81 29 01	75.509.01	2	•	•	•
WEICON SF	► 0,5 кг	10250005	81 29 31	75.509.13	2	•		•
WEICON UW	► 0,5 кг	10440005	81 29 35	75.509.24	2			
Ремонтный стик Аква	► 115 г	10531115	81 29 24	75.530.03	2			•
Ремонтный стик Сталь	► 115 г	10533115	81 29 26	75.530.01	2		•	•
Набор для ремонта труб 5/15	► ---	10710001	---	84.025.17	1		•	
Набор для работы	► ---	10851010	81 29 88	---	1			
Ремонтная лента 5/35	► ---	10710536-L	---	---	1			
Ремонтная лента 10/35	► ---	10711036-L	---	---	1			

Набор для работы

► WEICON 10851010 ► IMPA 81 29 88



стекловолоконная лента, лопатка для шпаклевки, емкость для смешивания, перчатки, стальная сетка, бутилкаучуковая лента, кисточка, выдвижной ножик, контурный шпатель Flexy

Набор 3

► WEICON 10851003 ► IMPA 81 29 09 ► ISSA 84.025.03

		WEICON	IMPA	ISSA	Кол-во											
WEICON A	► 0,5 кг	10000005	81 29 01	75.509.01	2	•										•
WEICON BR	► 0,5 кг	10420005	81 29 10	75.509.05	1											•
WEICON HB 300	► 1,0 кг	10450010	81 29 51	75.509.21	1											•
WEICON Ceramic BL	► 0,5 кг	10400005	81 29 37	75.509.19	1	•			•							•
WEICON SF	► 0,5 кг	10250005	81 29 31	75.509.13	2	•										•
WEICON UW	► 0,5 кг	10440005	81 29 35	75.509.24	2											
WEICON WR	► 0,5 кг	10300005	81 29 47	75.509.15	1											•
Ремонтный стик Аква	► 115 г	10531115	81 29 24	75.530.03	4											•
Ремонтный стик Сталь	► 115 г	10533115	81 29 26	75.530.01	4				•							•
Набор для ремонта труб 5/15	► ---	10710001	---	84.025.17	3				•							
Уретан 80	► 0,5 кг	10518005	81 29 63	75.509.42	1											
AN 302-43	► 50 мл	30243150	81 29 13	75.628.04	1		•	•								
AN 302-60	► 50 мл	30260150	81 52 05	75.628.32	1		•									
AN 305-77	► 50 мл	30577150	81 52 14	75.628.13	1		•	•	•	•	•	•	•	•	•	
AN 306-38	► 50 мл	30638150	81 52 23	75.628.19	1		•									
DF 175	► ---	30010175	---	75.628.40	1		•									•
Plast-o-Seal	► 90 г	30000090	81 52 31	75.628.41	1											
VA 8312	► 30 г	12200030	81 52 42	75.629.05	1			•								
VM 120	► 30 г	12350030	---	---	1											
GMK 2410	► 700 г	16100700	81 52 38	84.025.09	1											
Black-Seal	► 200 мл	13051200	81 52 85	75.634.25	1											
Универсальный очиститель S	► 500 мл	11202500	45 08 01	53.402.01	2											
Очиститель от клея и герметика	► 400 мл	11202400	45 08 02	53.402.02	1											
W 44 T ⁺	► 400 мл	11251400	45 08 21	53.402.11	1											
Химический ключ	► 400 мл	11151400	45 08 22	53.402.10	1											
Разделительная смазка	► 400 мл	11450400	---	---	1											
Спрей для быстрого старта	► 400 мл	11660400	---	---	1											
Очиститель контактов	► 400 мл	11152400	45 08 43	53.402.28	1											
AS 500	► 500 г	26000050	45 08 46	---	1											
Набор для работы	► ---	10851010	81 29 88	---	1											
Ремонтная лента 5/35	► ---	10710536-L	---	---	1											
Ремонтная лента 10/35	► ---	10711036-L	---	---	1											



Ремонтный стик
Аква

Простое решение для любых работ по ремонту и техобслуживанию.

обрезать

размять

нанести



- ▶ подходит также для мелкого ремонта
- ▶ отвержденный материал может быть механически обработан

Ремонтный стик Сталь



быстротвердеющий | со стальным наполнителем | может использоваться в системах питьевой воды

Ремонтный стик Сталь разработан специально для быстрого и высокопрочного ремонта и соединения металлических деталей, а также для устранения и герметизации трещин, раковин, протечек и неплотностей в деталях машин, баках и трубопроводах, емкостях, насосах и корпусах, в балконных решетках и лестничных перилах, а также на вырванной резьбе. WEICON Ремонтный стик Сталь можно использовать в машиностроении и строительстве промышленного оборудования, в резервуаростроении и приборостроении, в пищевой, косметической и фармацевтической промышленности, а также во многих других областях.

- ▶ 57 г ▶ 115 г
- 10533057 10533115

Ремонтный стик Аква

Для использования под водой | с керамическим наполнителем

Ремонтный стик Аква идеально подходит для ремонта на мокрых и сырых поверхностях, а также для применения под водой. Для устранения и герметизации трещин, раковин, протечек и неплотностей в цистернах для бензина и воды, радиаторах, электрических распределительных устройствах, санитарно-техническом оборудовании и в бассейнах.

WEICON Ремонтный стик Аква можно использовать при создании санитарно-технического и нагревательного оборудования, в морской сфере, а также во многих других областях промышленности.

- ▶ 57 г ▶ 115 г
- 10531057 10531115



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные смолы

WEICON TOOLS

Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

Ремонтные стики

Ремонтный стик Титан

Износоустойчивый | с титановым наполнителем | высокая термостойкость до +280 °С (кратковременно до +300 °С)

Хорошо подходит для долговременного и износоустойчивого ремонта и соединения металлических деталей, таких как баки и трубопроводы, алюминиевые и легкие металлические, литые под давлением, валы, подшипники скольжения, насосы и корпуса, а также вырванная резьба.

WEICON Ремонтный стик Титан можно использовать в машиностроении и строительстве промышленного оборудования, в резервуаростроении и приборостроении, а также во многих других областях промышленности.

▶ 57 г ▶ 115 г
10535057 10535115



Ремонтный стик Нержавеющая сталь



Не корродирующий | быстротвердеющий | с наполнителем из нержавеющей стали | может использоваться в системах питьевой воды

Ремонтный стик Нержавеющая сталь предназначен для выполнения ремонтных и восстановительных работ, не подвергающихся коррозии, на деталях из нержавеющей стали и других нержавеющих металлов, например, на баках и емкостях, машинах для фасовки и упаковки, трубах, трубопроводах, насосах и корпусах. Благодаря возможности быстрой механической нагрузки отремонтированных деталей (примерно через 60 минут), можно сократить дорогостоящие и длительные периоды простоев.

WEICON Ремонтный стик Нержавеющая сталь можно использовать в резервуаростроении и аппаратостроении, в пищевой, косметической и фармацевтической промышленности, а также во многих других областях.

▶ 57 г ▶ 115 г
10538057 10538115



Уплотнение трубы
водного резервуара
Ремонтный стик Мульти

Ремонтный стик Дерево

Сохраняет эластичность | с минеральным наполнителем

Ремонтный стик Дерево предназначен для долговременного ремонта деталей из дерева с сохранением эластичности и без усадки. Для устранения трещин, заделки просверленных отверстий, выбоин, ремонта сломанных деревянных деталей, а также уплотнения стыков и зазоров в оконных и дверных рамах, фанере, досках и брусах, моделях и деревянных игрушках. WEICON Ремонтный стик Дерево можно использовать в деревообрабатывающей и мебельной промышленности, при изготовлении моделей, а также во многих других областях.

- ▶ 28 г ▶ 56 г
- 10532057 10532115



WEICON Ремонтный стик Дерево

В ассортименте продуктов WEICON особо выделяется ремонтный стик Дерево. Он был специально разработан для ремонта предметов мебели, стеллажей и т. д. Он имеет такую же плотность, как и дерево, что позволяет выполнить «бесшовный» ремонт. После отверждения его можно обрабатывать как дерево, то есть шлифовать и покрывать лаком. В продемонстрированном ниже эксперименте WEICON ремонтный стик Дерево остается на поверхности, как настоящее дерево, в то время как конкурирующие продукты опускаются вниз - вследствие своей высокой плотности.



Ремонтный стик Пластик

С наполнителем из пластика | может использоваться в системах питьевой воды

Ремонтный стик Пластик предназначен специально для долговременного ремонта пластиковых деталей и волокон армированных материалов с остаточной эластичностью (стеклопластика, углепластика, стекловолокна), оконных и дверных рам, обшивки и бамперов. Для склеивания металлических деталей, таких как трубы и фитинги, фланцы, баки для воды, насосы и корпуса.

WEICON Ремонтный стик Пластик можно использовать в оконном производстве, резервуаростроении и аппаратостроении, в пищевой, косметической и фармацевтической промышленности, а также во многих других областях.

- ▶ 57 г ▶ 115 г
- 10536057 10536115



Ремонтный стик Мульти

Быстротвердеющий | с минеральным наполнителем | может использоваться в системах питьевой воды

Универсальный стик для выполнения долговременных ремонтных и восстановительных работ практически на всех поверхностях с сохранением эластичности и без усадки. Ремонтный стик Мульти заполняет и закрывает трещины, дыры, повреждения, неплотности и утечки. Может быть использован на металле, дереве, камне, керамике, пластике и многих других материалах.

Благодаря универсальности использования WEICON Ремонтный стик Мульти подходит не только для промышленного применения, но и в быту.

- ▶ 57 г ▶ 115 г
- 10539057 10539115



Герметизация медного
трубопровода
Ремонтный стик Медь



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

Ремонтные стики



Ремонтный стик Медь

быстротвердеющий | с медным наполнителем | может использоваться в системах питьевой воды

WEICON Ремонтный стик Медь пригоден для очень быстрого (время обработки 3 мин.) ремонта трещин, протечек и неплотностей, в том числе на мокрых и сырых поверхностях, таких как трубы и колена труб, фитинги и фланцы, медные желоба и медные листы, водонагреватели и баки для воды, трубопроводы горячей и холодной воды, морозильные установки и кондиционеры. WEICON Ремонтный стик Медь может быть использован в резервуаростроении и приборостроении, в пищевой, косметической и фармацевтической промышленности, а также во многих других областях.

▶ 57 г ▶ 115 г
10530057 10530115

Ремонтный стик Бетон

быстротвердеющий | с керамическим наполнителем

Ремонтный стик Бетон предназначен специально для быстрого выполнения ремонтных и восстановительных работ на любых поверхностях из бетона, камня и керамики. Заполняет и закрывает трещины и дефектные места в кирпичной кладке, плитах из камня, бетона и керамики, кирпичах, бордюрах и бортовом камне, статуях, надгробных камнях и орнаментах, а также может использоваться для дополнительного закрепления дюбелей, болтов и анкеров при проведении внутренних и наружных работ.

WEICON Ремонтный стик Бетон можно использовать в строительстве, садовом и ландшафтном строительстве, а также во многих других областях.

▶ 57 г ▶ 115 г
10537057 10537115

Ремонтный стик Алюминий

не ржавеет | быстротвердеющий | с алюминиевым наполнителем

Ремонтный стик Алюминий предназначен для быстрого и нержавеющего ремонта и склеивания металлических деталей. Устраняет трещины, раковины, протечки и неплотности в корпусах редукторов, емкостях, кузовах и моделях.

WEICON Ремонтный стик Алюминий можно использовать в машиностроении и строительстве промышленного оборудования, в автомобилестроении и редукторостроении, при изготовлении моделей, а также во многих других областях.

▶ 57 г ▶ 115 г
10534057 10534115

Таблица подбора материала

	Алюминий	Аква	Бетон	Нержавеющая сталь	Дерево	Пластик	Медь	Сталь	Титан	Мульти
Металл (например: алюминий, чугун, медь, нержавеющая сталь)	++	++	+	++	+	+	++	++	++	++
Твердая пластмасса* (например: эпоксидная смола, твердый ПВХ)	+	++	+	+	+	++	+	+	+	++
Волокнистые композитные материалы (например: стеклопластик, композиционный материал на углеволоконной основе, стекловолокно)	+	+	+	+	+	++	+	+	+	+
Дерево (например: дуб, бук, ель, бальза)	+	+	+	+	++	+	+	+	+	+
Древесные материалы (например: фанера, МДФ)	+	+	+	+	++	+	+	+	+	+
Стекло / керамика	+	++	+	+	+	+	+	+	+	++
Камень (например: мрамор, гранит, кирпич, бетон)	+	++	++	+	+	+	+	+	+	++
Резина / эластомеры	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Пригодный в первую очередь (++)

Пригоден (+)

Не пригоден (-)

*Кроме таких пластмасс, как полиэтилен, полипропилен, полиацетат, политетрафторэтилен и прочие фтористые углеводороды с естественными адгезивно-отталкивающими поверхностями. В рамках приведенных рекомендаций по выбору типа материала также возможно склеивание различных видов материалов, например, металл/пластик.



Реставрация картинной рамы
Ремонтный стик Дерево



Демо-образец
99950004



Ремонт скульптуры
Ремонтный стик Бетон



Технические характеристики

		Ремонтные стики WEICON в незаполимеризованном состоянии									
		Алюминий	Аква	Бетон	Нержавеющая сталь	Дерево	Пластик	Медь	Сталь	Титан	Мульти
NSF	Certified to NSF/ANSI 61				✓		✓	✓	✓		✓
Основа:		эпоксидная смола с алюминиевым наполнителем	эпоксидная смола с керамическим наполнителем	эпоксидная смола с керамическим наполнителем	эпоксидная смола с наполнителем из нержавеющей стали	эпоксидная смола с минеральным наполнителем	эпоксидная смола с пластиковым наполнителем	эпоксидная смола с медным наполнителем	эпоксидная смола с металлическим наполнителем	эпоксидная смола с титановым наполнителем	эпоксидная смола с минеральным наполнителем
Структура:		Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик	Пластик
Вид:		стик	стик	стик	стик	стик	стик	стик	стик	стик	стик
Фасовка:		57 г / 115 г	57 г / 115 г	57 г / 115 г	57 г / 115 г	28 г / 56 г	57 г / 115 г	57 г / 115 г	57 г / 115 г	57 г / 115 г	57 г / 115 г
Соотношение компонентов по объему смола/отвердитель (автоматически):		1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1
Жизнеспособность 10 г смеси при +20 °C (+68 °F) (в минутах):		6	25	5	5	15	15	3-4	5	30	4
Удельная плотность смеси (г/см³):		1,9	1,9	1,9	2,2	0,9	1,6	1,9	2,2	1,9	1,9
Температура °C (°F)	обработки: ¹	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)	+15 до +40 (+59 до +104)
	отвердевания:	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +40 (+43 до +104)	+6 до +65 (+43 до +149)	+6 до +40 (+43 до +104)
Цвет после отверждения:		серый алюминий	антично-белый	серый бетон	темно-серый	бежевый	бело-синий	медь	темно-серый	коричневый	антично-белый
Макс.перекрытие зазора до: ²		15 мм	15 мм	15 мм	15 мм	15 мм	15 мм	15 мм	15 мм	15 мм	15 мм
Время отверждения: при +20°C (+68°F)	Промежуточная прочность (35% прочности) через:	10 мин.	30 мин.	15 мин.	10 мин.	45 мин.	40 мин.	10 мин.	10 мин.	1 ч.	15 мин.
	Механическая нагрузка (80% прочности) через:	60 мин.	60 мин.	60 мин.	60 мин.	60 мин.	3 ч.	60 мин.	60 мин.	4 ч.	60 мин.
	Полная прочность (100% прочности) через:	24 ч.	24 ч.	24 ч.	24 ч.	24 ч.	24 ч.	24 ч.	24 ч.	48 ч. (24 ч. при +65°C/+149°F)	24 ч.
		Ремонтные стики WEICON в отвержденном состоянии									
Сжатие (DIN EN ISO 604) МПа (фунт/кв. дюйм):		55 (7.980)	55 (7.980)	55 (7.980)	55 (7.980)	55 (7.980)	55 (7.980)	55 (7.980)	55 (7.980)	80 (11.600)	55 (7.980)
Твердость по Шору, шкала D:		80±3	70±3	80±3	80±3	70±3	65±3	82±3	80±3	80±3	80±3
Прочность на сдвиг спустя 7 дней при +20°C (+68°F) согласно DIN EN 1465 МПа (фунт/кв.дюйм):	Алюминий, подвергнутый пескоструйной обработке	4,2 (609)	6,2 (899)	4,8 (696)	3,9 (566)	6,2 (899)	2,4 (348)	4,6 (696)	4,1 (595)	7,5 (1.080)	6,5 (943)
	Сталь, подвергнутая пескоструйной обработке										
Устойчивость к температурам °C (°F)	Алюминий, подвергнутый пескоструйной обработке	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)	-50 до +230, кратковр. +260 (-59 до +446, кратковр. +500)	-50 до +120, кратковр. +150 (-59 до +248, кратковр. +302)
	Сталь, подвергнутая пескоструйной обработке										
Коэффициент теплопроводности (DIN EN ISO 22007-4):		0,65 Вт/м·К	0,50 Вт/м·К	0,50 Вт/м·К	0,60 Вт/м·К	0,30 Вт/м·К	0,40 Вт/м·К	0,70 Вт/м·К	0,60 Вт/м·К	0,50 Вт/м·К	0,40 Вт/м·К
Линейная объемная усадка при отверждении:		< 1%	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%	< 1%
Удельное объемное сопротивление (DIN IEC93)		5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см	5 · 10 ¹¹ Ω·см
Электрическая прочность на пробой: (ASTM D 149):		3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм	3,0 кВ/мм
Коэффициент теплового расширения (ISO 11359):		30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К	30-40 · 10 ⁻⁶ 1/м·К

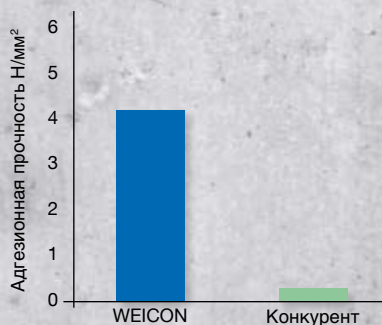
¹ Для облегчения обработки необходимо нагреть стики, находящиеся при низких температурах, до комнатной температуры (+20°C/+68°F).

² Максимальное нанесение 15 мм за один рабочий проход.

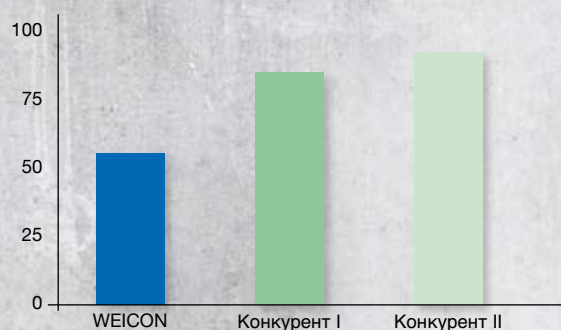
Результаты лабораторных испытаний

Мы провели ряд лабораторных испытаний, чтобы сравнить стики различных поставщиков. Некоторые результаты обобщены в приведенных ниже таблицах.

Адгезионная прочность ремонтного стика Аква



Твердость по Шору, шкала D: Ремонтный стик Пластик после полного отверждения



Клеи и герметики

Технические справ

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

Ремонтная лента

Ремонтная лента

Гибкая, стойкая и самосклеивающаяся ремонтная лента из стекловолокна для быстрого аварийного ремонта как снаружи, так и в помещении. Ремонтная лента пропитана специальной смолой и активируется при контакте с водой.

Набор отличается очень простым и быстрым нанесением и обладает отличными адгезивными свойствами практически на всех поверхностях. В течение всего лишь 30 минут лента полностью отвердевает и может подвергаться нагрузкам. После полного отверждения ленту можно шлифовать и окрашивать. Обладает высокой температуростойчивостью от $-50^{\circ}\text{C}/(-58^{\circ}\text{F})$ до временно $150^{\circ}\text{C} (+302^{\circ}\text{F})$.

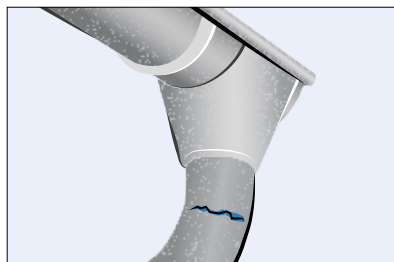
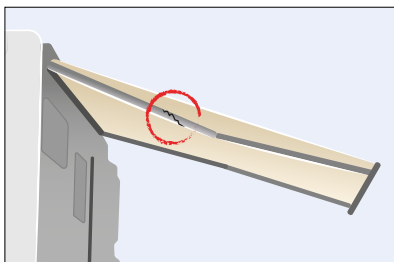
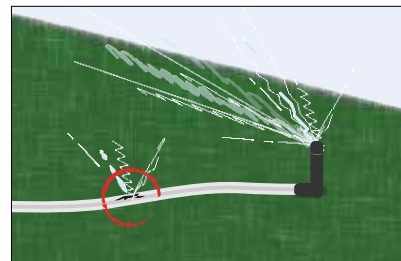
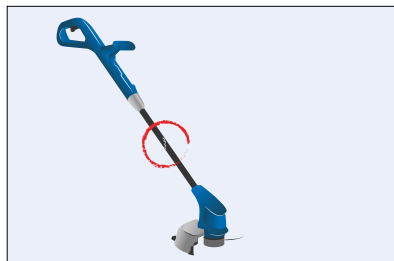
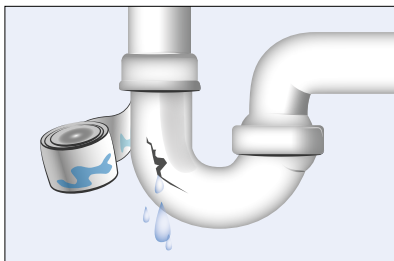
Ремонтная лента может быть обработана без дополнительных инструментов и используется для надежного и длительного ремонта в индустриальном производстве и в быту.



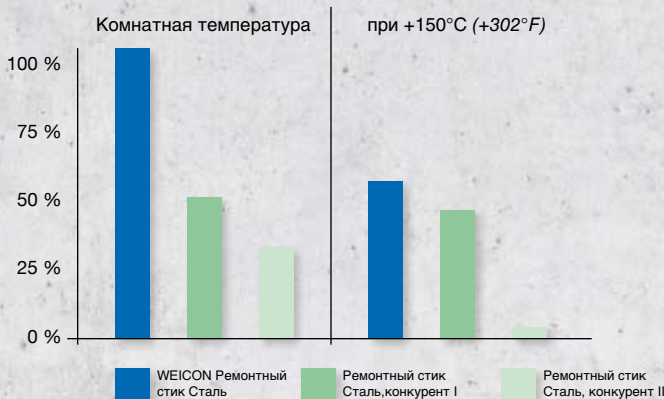
► 5 см x 1,5 м
10710515

► 5 см x 3,5 м
10710536

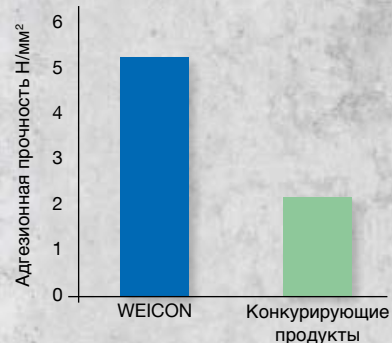
► 10 см x 3,5 м
10711036



Прочность на сдвиг на стали



Адгезионная прочность ремонтного стика Сталь



WEICON Эпоксидные клеи - это двухкомпонентные системы холодного отверждения, не содержащие растворителя и обладающие чрезвычайно высокой адгезионной прочностью. Высокая прочность на удар и растяжение позволяет надежно выполнять работы по монтажу, ремонту и производству. В особенности на дизайнерских конструкциях и соединениях различных материалов, таких как:

- ▶ металл
- ▶ твердый пластик
- ▶ волокнистый композитный материал (стеклопластик, композиционный материал на углеродоволокнистой основе, стекловолокно и т. д.)
- ▶ керамика
- ▶ стекло, камень
- ▶ дерево и т.д.

Сегодня предъявляются все более высокие требования (например, визуально привлекательный внешний вид в сочетании с очень высокой прочностью). Часто эти материалы также комбинируются друг с другом, что влечет за собой дополнительные требования.

Эпоксидная заливочная масса для электронных компонентов



Применение эпоксидных клеев WEICON дает множество преимуществ:

- ▶ при использовании эпоксидных клеев WEICON поверхности склеиваемых деталей не деформируются в отличие, например, от сварки или пайки.
- ▶ в материалах не возникает напряжение и отпадает потребность в дополнительных средствах крепления.
- ▶ благодаря использованию тонких и легких материалов часто можно изготовить простые и недорогие конструкции. В результате значительно снижается вес изделия и стоимость работы.



Эпоксидный минутный клей

вязкий состав | самовыравнивающийся | короткая жизнеспособность | быстротвердеющий | прозрачный

▶ 24 мл
10550024

Можно использовать со смесительной насадкой Quadro (Арт. № 10650005)



Fast-Металл минутный клей

с высоким содержанием наполнителя | пастообразный | быстротвердеющий благодаря короткой жизнеспособности | заполняющий зазоры

▶ 24 мл
10551024



Минутный клей Алюминий

наполненный алюминием | пастообразный | заполняющий зазоры | быстротвердеющий | высокая прочность на отслаивание и удар

▶ 24 мл
10552024

Набор эпоксидного минутного клея Новинка

Состоит из: эпоксидного минутного клея, маленького деревянного шпателя, смесительной насадки Quadro, полиэтиленовых перчаток

▶ Набор
10550025

Набор Fast-Металл минутный клей Новинка

Состоит из: минутного клея Fast-Metal, 2 x маленьких деревянных шпателей, полиэтиленовых перчаток

▶ Набор
10551025

Набор Минутного клея Алюминий Новинка

Состоит из: минутного клея Алюминий, маленького деревянного шпателя, смесительной насадки Quadro, полиэтиленовых перчаток

▶ Набор
10552025



Клеи и герметики
Технические смеси
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные клеи
WEICON TOOLS
Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

ЭПОКСИДНЫЕ КЛЕИ

WEICON Easy-Mix Смесительная и дозирующая система

Благодаря современной смесительно-дозирующей системе материалы Easy-Mix можно точно и автоматически дозировать, смешивать и наносить за один рабочий шаг.

Благодаря этому гарантируется неизменное качество и надежность процесса в течение всего серийного производства.

Преимущества продукта:

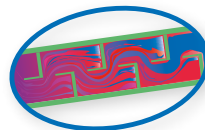
- ▶ готовность к использованию
- ▶ дозирование, смешивание и нанесение выполняется всего за один рабочий шаг
- ▶ без утомительного смешивания вручную, благодаря этому отсутствуют ошибки при смешивании и дозировании
- ▶ быстрое нанесение материала
- ▶ ускоряется время цикла при серийном производстве
- ▶ экономный расход благодаря минимальным потерям материала



Пистолет-дозатор D50

Прочная и надежная конструкция из пластика (полиамида), армированного стекловолокном в сочетании с металлическим рычагом подачи.

10653050



Смесительная насадка Quadro

Для всех типов Easy-Mix (кроме Металл/ HT 180 и HT 250)

10650005



Смесительная насадка Helix

Для Easy-Mix Металл и HT 180 и HT 250

10650006

Easy-Mix S 50

чрезвычайно высокая клеящая способность | вязкий материал | самовыравнивающийся | короткая жизнеспособность | быстротвердеющий

▶ 50 мл

10650050

Easy-Mix S 50 желтый

заливочная масса для визуального контроля | не содержит растворителей | быстротвердеющая | ударопрочная | высокая клеящая способность

▶ 50 мл

10651050



Easy-Mix HT 250 **Новинка**

Обладает высокой температуроустойчивостью до +200°C (+392°F) кратковременно до +250°C (+482°F) | высокая схватываемость с металлической поверхностью | Высокая теплопроводность и высокая устойчивость к агрессивным средам и порошковым краскам

▶ 50 мл

10650855

Easy-Mix N 50

высокая клеящая способность | вязкий материал | самовыравнивающийся | долгая жизнеспособность

▶ 50 мл

10650150

Easy-Mix N 5000

почти бесцветный / прозрачный | жидкий | самовыравнивающийся | короткое время жизнеспособности

▶ 50 мл

10650250

UL-TESTED

Идеальные клеи для
**ПОРОШКОВОГО
ПОКРЫТИЯ**
HT 180 и HT 250

Easy-Mix HT 180

UL-TESTED

устойчив к высоким температурам | не текучий | ударопрочный | также предназначен для порошкового напыления

▶ 50 мл

10650850

Easy-Mix Металл

UL-TESTED

идеальный клей для склеивания металлических деталей | вязкий материал | самовыравнивающийся | быстротвердеющий

▶ 50 мл

10652050



Технические характеристики

WEICON Эпоксидные клеи в незастывшем состоянии

	Easy - Mix S 50	Easy - Mix S 50 желтый	Easy - Mix N 50	Easy - Mix N 5000	Easy - Mix Металл	Easy - Mix НТ 180	Easy - Mix НТ 250	Эпоксидный минутный клей	Минутный клей Алюминий	Fast-Металл минутный клей	
Основа:	эпоксидная смола без наполнителя	эпоксидная смола без наполнителя	эпоксидная смола без наполнителя	эпоксидная смола без наполнителя	эпоксидная смола	эпоксидная смола с минеральным наполнителем	эпоксидная смола	эпоксидная смола без наполнителя	эпоксидная смола, наполненная алюминием	эпоксидная смола с высоким содержанием наполнителя	
Консистенция:	полужидкий материал	полужидкий материал	полужидкий материал	жидкий материал	полужидкий материал	пастообразный, заполняющий зазоры	полужидкий материал	полужидкий материал	пастообразный, заполняющий зазоры	пастообразный, заполняющий зазоры	
Форма поставки:	двойной картридж	двойной картридж	двойной картридж	двойной картридж	двойной картридж	двойной картридж	двойной картридж	двойной шприц	двойной шприц	двойной шприц	
Фасовка:	50 мл	50 мл	50 мл	50 мл	50 мл	50 мл	50 мл	24 мл	24 мл	24 мл	
Соотношение компонентов по объему смола/отвердитель (автоматически):	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	2 : 1	2 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	
Жизнеспособность при температуре +20 °C (+68 °F) (10 мл смеси)	4 - 5	4 - 5	45	20	4 - 5	60	150	3 - 4	4 - 5	3 - 4	
Удельная плотность смеси (г/см³):	1,15	1,20	1,07	1,07	1,80	1,10	2,10	1,15	1,23	1,80	
Вязкость смеси при +25 °C (+77 °F):	8.500 мПа·с (сП)	8.500 мПа·с (сП)	7.500 мПа·с (сП)	5.000 мПа·с (сП)	300.000 мПа·с (сП)	пастообразный	38.000 мПа·с (сП)	8.500 мПа·с (сП)	125.000 мПа·с (сП)	300.000 мПа·с (сП)	
Температура	обработки *1:	+10°C до +30°C (+50°F до +86°F)	+10°C до +30°C (+50°F до +86°F)	+10°C до +40°C (+50°F до +104°F)	+10°C до +35°C (+50°F до +95°F)	+10°C до +30°C (+50°F до +86°F)	+10°C до +40°C (+50°F до +104°F)	+10°C до +40°C (+50°F до +104°F)	+10°C до +30°C (+50°F до +86°F)	+10°C до +30°C (+50°F до +86°F)	
	отверждения:	+6°C до +40°C (+43°F до +104°F)	+6°C до +40°C (+43°F до +104°F)	+10°C до +40°C (+50°F до +104°F)	+6°C до +40°C (+43°F до +104°F)	+6°C до +40°C (+43°F до +104°F)	+10°C до +50°C (+50°F до +122°F)	+10°C до +50°C (+50°F до +122°F)	+6°C до +40°C (+43°F до +104°F)	+6°C до +40°C (+43°F до +104°F)	
Цвет:	прозрачный	желтый	слегка желтоватый, прозрачный	почти бесцветный, прозрачный	серый	черный	серый	прозрачный	алюминиевый	серый	
Макс. зазор при склеивании*2:	2 мм	2 мм	2 мм	2 мм	4 мм	4 мм	4 мм	2 мм	4 мм	4 мм	
Время застывания при +20°C (+68°F)	Промежуточная прочность (35 % прочности) после:	30 минут	30 минут	120 минут	60 минут	40 минут	120 минут	8 ч	30 минут	25 минут	40 минут
	Мех.нагрузка (50 % прочности) через:	1 ч	1 ч	24 ч	3 ч	2 ч	4 ч	14 ч	1 ч	2 ч	2 ч
	Полная прочность (100 % прочность) после:	24 ч	24 ч	72 ч	48 ч	24 ч	24 ч	24 ч	24 ч	24 ч	24 ч

WEICON Эпоксидные клеи в отвержденном состоянии

Сжатие, мПа (фунт/кв. дюйм) (DIN EN ISO 604):	9 (1.300)	9 (1.300)	2 (300)	10 (1.500)	10 (1.500)	52 (7.540)	60 (8.700)	9 (1.300)	8 (1.200)	10 (1.500)	
Растяжение, мПа (фунт/кв. дюйм) (DIN EN ISO 527-2):	40 (5.800)	40 (5.800)	35 (5.100)	40 (5.800)	24 (3.500)	27 (3.910)	50 (7.200)	40 (5.800)	34 (5.000)	24 (3.500)	
Модуль Юнга (растяжение) DIN EN ISO 527 мПа (кфунт/кв. дюйм)	2.000 - 2.500 (300 - 400)	2.000 - 2.500 (300 - 400)	2.000 - 2.500 (300 - 400)	1.700 - 2.000 (200 - 300)	4.000 - 4.500 (600 - 700)	2.300 - 2.700 (330 - 390)	4.000 - 5.000 (600 - 730)	2.000 - 2.500 (300 - 400)	4.000 - 4.500 (600 - 700)	4.000 - 4.500 (600 - 700)	
Изгиб, МПа (фунт/кв. дюйм) (DIN EN ISO 178):	58 (8.400)	58 (8.400)	50 (7.300)	50 (7.300)	58 (8.400)	46 (6.670)	40 (5.800)	58 (8.400)	58 (8.400)	58 (8.400)	
Твердость по Шору, шкала D (DIN ISO 7619):	65	65	55	65	70	80	90	65	45	70	
Среднее значение прочности на сдвиг согласно DIN EN 1465:	Сталь, подвергнутая пескоструйной обработке Н/мм² (фунт/кв. дюйм):	20 (2.900)	20 (2.900)	17 (2.500)	21 (3.000)	20 (2.900)	23 (3.330)	13 (1.900)	20 (2.900)	20 (2.900)	20 (2.900)
	Алюминий, подвергнутый пескоструйной обработке Н/мм² (фунт/кв. дюйм):	19 (2.800)	19 (2.800)	16 (2.300)	19 (2.800)	19 (2.800)	13 (1.880)	9 (1.300)	19 (2.800)	19 (2.800)	19 (2.800)
	Твердый ПВХ Н/мм² (фунт/кв. дюйм):	13 (1.900)	13 (1.900)	11 (1.600)	14 (2.000)	11 (1.600)	11 (1.600)	11 (1.600)	13 (1.900)	11 (1.600)	11 (1.600)
Устойчивость к температурам:	-50°C до +80°C (-58°F до +176°F)	-50°C до +80°C (-58°F до +176°F)	-50°C до +100°C (-58°F до +212°F)	-50°C до +100°C (-58°F до +212°F)	-50°C до +145°C*2 (-58°F до +293°F)*2	-50°C до +180°C (-58°F до +356°F) кратковр. до +230°C (+446°F)	-50°C до +200°C (-58°F до +392°F) кратковр. до +250°C (+482°F)	-50°C до +80°C (-58°F до +176°F)	-50°C до +120°C (-58°F до +248°F) кратковр. до +150°C (+302°F)	-50°C до +145°C*2 (-58°F до +293°F)*2	
Линейная объемная усадка при отверждении**4:	20 мм/м ок. 2,0 %	20 мм/м ок. 2,0 %	20 мм/м ок. 2,0 %	20 мм/м ок. 2,0 %	3 мм/м ок. 0,3 %	3 мм/м ок. 0,3 %	7 мм/м ок. 0,7 %	20 мм/м ок. 2,0 %	3 мм/м ок. 0,3 %	3 мм/м ок. 0,3 %	
Температура стеклования	T _g после отверждения при комн. темп.	44,7°C	---	48,6°C	52,4°C	44,3°C	54,4°C	---	44,7°C	---	
	T _g после термообработки при 80 °C	---	---	---	---	---	65°C	---	---	---	
	T _g после термообработки при 90 °C	46,1°C	---	---	---	32,5°C	---	46,1°C	---	32,5°C	
	T _g после термообработки при 120 °C	---	---	49,8°C	54,2°C	---	44,7°C	---	---	---	

*1 Для обеспечения более простой и удобной работы при низкой окружающей температуре двойные картриджи и шприцы перед применением необходимо нагреть до комнатной температуры (+20 °C).

*2 Эти данные зависят от типа и свойств сопрягаемых материалов, и их необходимо учитывать при склеивании. При заливке, например, электронных деталей нельзя превышать толщину слоя 10мм.

*3 После выдерживания в течение 20 часов при комнатной температуре (+20 °C / +68 °F) необходимо провести дополнительный отжиг около 14 часов при +100 °C (+212 °F).

*4 Измерения проводились на образцах размером 900 мм x 75 мм x 10 мм после 7 дней хранения при +20 °C (+68 °F).

Клеи и герметики
Технические свойства
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэластичные клеи
WEICON TOOLS
Прочее

Системы на основе эпоксидной смолы

ЭПОКСИДНЫЕ КЛЕИ

Таблица подбора материала

	Easy - Mix S 50	Easy - Mix S 50 желтый	Easy - Mix N 50	Easy - Mix N 5000	Easy - Mix Metal	Easy-Mix HT 180	Easy-Mix HT 250	Эпоксидный минутный клей	Минутный клей Алюминий	Fast-Металл минутный клей
Металл (например: алюминий, чугун, латунь, нержавеющая сталь)	++	++	+	++	++	++	++	+	++	++
Твердая пластмасса* (например, твердый ПВХ)	++	++	++	++	+	+	-	+	+	+
Волокнистые композитные материалы (например: стеклопластик, композиционный материал на углеродоволокнистой основе, стекловолокно)	++	++	+	++	++	++	+	+	+	+
Дерево (твердое и мягкое)	+	+	+	++	+	+	+	+	+	+
Дерево бальса	++	++	++	+	+	+	+	++	+	+
Древесные материалы (например: фанера)	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Стекло / Керамика	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+
Камень (например: мрамор, гранит, кирпич, бетон)	++	++	++	++	++	+	++	++	+	+
Резина / эластомеры	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

Пригоден в первую очередь (++)

пригоден (+) не пригоден (-)

*Кроме таких пластмасс, как полиэтилен, полипропилен, полиацетат, политетрафторэтилен и прочие фтористые углеводороды с естественными адгезивно-отталкивающими поверхностями. В рамках приведенных рекомендаций по выбору типа материала также возможно склеивание различных видов материалов, как например: металл/пластик.

Химическая стойкость эпоксидных клеящих материалов после затвердевания*

Агент	Устойчивость
Ацетон	o
Парообразный аммиак	+
Бензины	+
Бутилацетат	+
Бутиловый спирт	+
Гидроксид кальция	+
Сульфат кальция	+
Газообразный хлор, сухой и влажный	+
Хлорированная вода	+
Хромовая кислота	+
Дизельные топлива	+
Нефть и нефтяные продукты	+
Этилцеллюлоза	+
Формальдегид	o
Глицерин	+
Гликоль	o
Водный раствор едкого калия	+
Карбонат калия	+
Керосин (топливо JP 4)	+
Раствор хлористого натрия	+
Угольная кислота	+
Углеводороды, алифатические	+
Углеводороды, ароматические	-
Лактоза	+

Агент	Устойчивость
Машинное масло	+
Метиловый спирт	+
Молочная кислота	-
Моторные масла	+
Нафталин	-
Хлорид натрия	+
Карбонат натрия	+
Гидроксид натрия	+
Керосин	+
Фосфорная кислота (0-5%)	+
Фосфорная кислота (5-10%)	o
Соляная кислота	o
Азотная кислота	-
Диоксид серы	+
Сернистый углерод	+
Серная кислота%	-
Толуол	-
Ксилол	-
Лимонная кислота	+

+ = устойчив o = ограниченное время - = неустойчив

Вышеупомянутые данные о химстойкости представляют собой краткую выдержку. Дополнительную информацию по химстойкости Вы можете получить по запросу.

* Хранение всех эпоксидных клеящих материалов WEICON должны осуществляться при температуре +20 °С.

Знакомы ли Вы с нашим набором Easy - Mix в чемодане?

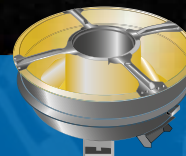
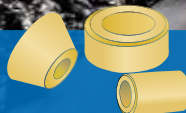
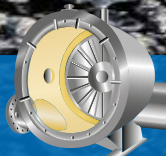
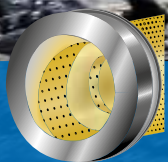
Возможна индивидуальная комплектация!



Свяжитесь с нами!



Клеи и герметики
Технические смеси
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные смеси
WEICON TOOLS
Прочее



Для изготовления:

- ▶ виброгасителей
- ▶ монтажных шаблонов
- ▶ гибких уплотнений
- ▶ резиноподобных образцов
- ▶ моделей и форм для литья

Для ремонта:

- ▶ конвейерных и транспортировочных лент
- ▶ сплошных шин
- ▶ транспортировочных роликов

Для покрытия:

- ▶ валов
- ▶ центрифуг
- ▶ барабанов для полирования
- ▶ емкостей для сыпучих материалов
- ▶ желобов и воронок
- ▶ смесителей для сухого и мокрого смешивания
- ▶ насосов
- ▶ корпусов
- ▶ циклонов
- ▶ ёмкостей
- ▶ погрузочных платформ



WEICON Уретан идеально подходит для виброзащиты или изоляции машин.

Предварительная обработка поверхности И вспомогательные материалы



Праймер M 100

Специальное средство, повышающее адгезию для невпитывающих поверхностей, таких как металлы, пластмассы, лакированные поверхности, эмали, керамика, стекло с покрытием и т. д.

- ▶ 25 мл 13550102
- ▶ 250 мл 13550125

Primer S 300

Средство, повышающее адгезию для пористых и впитывающих оснований.

- ▶ 25 мл 13550302
- ▶ 250 мл 13550325

Праймер G

Специальное средство, повышающее адгезию для предварительной обработки резиновых и металлических поверхностей.

- ▶ 50 г 10809050

Цветная паста, черная

Специальная цветная паста на основе мелкодисперсных красящих пигментов для окрашивания WEICON Уретан и WEICON MS 1000.

- ▶ 250 мл 10519250

Шерстяной аппликатор

Для нанесения праймеров WEICON.

- 13955050

Системы на основе полиуретана

Уретан

Набор для ремонта резиновых покрытий

быстротвердеющая 2-компонентная полиуретановая система. Высокоэластичная, износостойкая, ударопрочная и устойчивая к истиранию с высокой прочностью на разрыв.

▶ Набор для ремонта резиновых покрытий 550
10851005

▶ Набор для ремонта резиновых покрытий 590
10851015



Уретан 45

Твердость по Шору: А 45

▶ 500 г
10514005

Уретан 85

Твердость по Шору: А 85

▶ 500 г
10800005
Рабочая упаковка

▶ 540 г
10800540
Картридж

Уретан 60

Твердость по Шору: А 60

▶ 500 г
10516005

Уретан 90 SF

Твердость по Шору: D 90

▶ 550 г
10519005

Уретан 80

Твердость по Шору: А 80

▶ 500 г
10518005

ВИДЕО



Технические характеристики:

	WEICON Уретан в жидком состоянии					
	Уретан 45	Уретан 60	Уретан 80	Уретан 85	Уретан 90 SF	
Основы:	полиуретан	полиуретан	полиуретан	полиуретан	полиуретан	
Фасовка:	500 г	500 г	500 г	500 г, 540 г	550 г	
Соотношение смеси по весу (%): смола/отвердитель	100 : 180	100 : 150	100 : 80	10 : 100	100 : 23	
Жизнеспособность при +20°C (68°F) мин.:	25	25	25	20	8	
Плотность смеси г/см ³	1,04	1,04	1,00	1,10	1,60	
Вязкость при +25°C (77°F) смола/отвердитель (мПа·с):	5.000 / 500	5.000 / 520	5.000 / 190	500 / 14.000	5.500 / 200	
Вязкость смеси при +25°C (77°F) (мПа·с):	1.500	1.500	2.000	17.000	3.000	
Время отверждения при +20°C (68°F)	Механическая нагрузка / извлечение из формы после:	12 - 20 часов	12 - 20 часов	12 - 20 часов	6 - 8 часов	2 - 3 часов
	Полная прочность через: (100 % прочности)	ок. 48** ч	ок. 48** ч	ок. 48** ч	ок. 24** ч	ок. 24** ч
WEICON Уретан в застывшем состоянии						
Предел прочности при растяжении DIN EN ISO 527-2 МПа (фунт/кв. дюйм):	3,5 (600)	5,0 (900)	8,0 (1.200)	7,8 (1.100)	-	
Относительное удлинение на разрыв DIN EN ISO 527-2 (%):	1.450	1.250	600	470	1	
Сопротивление раздиранью (DIN ISO 34-1) (кН/м):	7,5	10	15	31	-	
Твердость по Шору (DIN ISO 7619):	A 45	A 60	A 80	A 85	D 90	
Цвет после затвердевания:	светло-бежевый	светло-бежевый	светло-бежевый	черный	коричневый	
Устойчивость к температурам:	-60°C bis +90°C (-76 bis +194°F)	-60°C bis +90°C (-76 bis +194°F)	-60°C bis +90°C (-76 bis +194°F)	в мокром состоянии: от -60°C до +80°C (-76 до +176°F) в сухом состоянии: от -60°C до +100°C (-76 до +212°F)	von -60°C bis +90°C (-76 bis +194°F)	

*1 или после 24 ч. при комнатной температуре, + 4 ч. при + 70°C

Расход

Толщина нанесения (мм):	0,20*	0,50	1,00	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	
Расход на 1 м ² (кг)	Уретан 45, 60, 80, 85	0,21	0,53	1,05	1,60	2,10	2,65	3,20	3,70	4,20
	Уретан 90 SF	0,32	0,80	1,60	2,40	3,20	4,00	4,80	5,60	6,40

*Минимальная толщина слоя

Материал	Рекомендуемая предварительная обработка поверхности	
Алюминий	ABS	очиститель поверхностей
	без покрытия	очиститель поверхностей + тонкое шерохование + праймер M 100
	хромированный	очиститель поверхностей
	анодированный	очиститель поверхностей + праймер M 100
	с порошковым покрытием	очиститель поверхностей + праймер M 100
	загрунтованный	очиститель поверхностей
ЭПДМ	покрытый лаком	праймер M 100
	гладкая/шероховатая сторона	низкая адгезия, даже при использовании праймера
	напольное покрытие	праймер M 100
Стеклопластик	ручное ламинирование	праймер M 100
	необработанное, прозрачное с керамическим покрытием	праймер M 100**
Стекло	обработанное фенолом	праймер M 100*
	многослойная плита	очиститель поверхностей + тонкое шерохование + праймер M 100
Дерево	необработанное	протереть влажной тряпкой + праймер S 300
	полиамид	праймер M 100*
PIR жесткий пенопласт (полиизоцианурат)	очиститель поверхностей	
ПММА (оргстекло)	праймер M 100*	
древесно-полимерные композиты	тонкое шерохование + очиститель поверхностей	
ПС	жесткий пенопласт	очиститель поверхностей
	плиты	применять материал Уретан не рекомендуется
полиуретан, жесткий пенопласт	очиститель поверхностей	
полиуретан, эластомер	очиститель поверхностей + праймер M 100	
ПВХ	плиты	очиститель поверхностей
	жесткий пенопласт	очиститель пластика
сталь	без покрытия	очиститель поверхностей + праймер M 100
	хромированная	очиститель поверхностей
	фенированная	применять материал Уретан не рекомендуется
	загрунтованная	очиститель поверхностей + праймер M 100
	покрытая лаком	очиститель поверхностей + праймер M 100
	с порошковым покрытием	очиститель поверхностей + праймер M 100
	VA (нержавеющая сталь)	очиститель поверхностей + тонкое шерохование + праймер M 100
	оцинкованная	очиститель поверхностей + тонкое шерохование + праймер M 100

* Необходимы предварительные испытания ** Защищает от УФ-излучения

Быстро Прочно Надежно



Высокопрочные, быстротвердеющие 2-компонентные конструкционные клеи на основе полиуретана с очень хорошей адгезией к самым различным материалам. Высокая вязкость материалов позволяет использовать их в том числе и на вертикальных поверхностях. 2-компонентная система обеспечивает быстрое и контролируемое затвердевание. Это делает процесс склеивания практически независимым от толщины слоя, влажности воздуха и температуры окружающей среды.

Следующие материалы можно соединять друг с другом и между собой, обеспечивая высокую прочность на растяжение, сдвиг и отслоение:

- ▶ Волокнистые композитные материалы (например: стеклопластик на основе эпоксидной смолы, стеклопластик на основе полиэфирной смолы, углепластики, сополимеры стирола и метилстирола, стекловолокно)
- ▶ пластики (например: ПВХ, АБС, ПММА, РС (поликарбонат), фенол)
- ▶ полиуретан, эпоксиды, полиэстер
- ▶ сталь, алюминий, нержавеющая сталь
- ▶ дерево, керамика и многое другое.

WEICON Easy-Mix PU-90 / PU-240 / PU Kristall обладают следующими свойствами:

- ▶ быстрым набором прочности
- ▶ мгновенным сцеплением, в том числе и на вертикальных поверхностях, отсутствием потеков, с возможностью моделирования
- ▶ высокой прочностью на растяжение, сдвиг и удар
- ▶ затвердеванием с сохранением эластичности, ударопрочности, без усадки
- ▶ возможностью использования при внутренних и наружных работах
- ▶ устойчивостью к атмосферным и химическим воздействиям
- ▶ возможностью шлифования и покрытия лаком через 30 минут
- ▶ нейтральностью по отношению к материалам
- ▶ устойчивостью к воздействию температур -40°C до $+125^{\circ}\text{C}$ (-40 до $+257^{\circ}\text{F}$)



Easy-Mix PU-90

высокопрочный | чрезвычайно быстротвердеющий материал | с высокой вязкостью | время жизнеспособности около 90 секунд

- ▶ 50 мл
- ▶ 10751050

Easy-Mix PU-240

высокопрочный | быстротвердеющий материал | с высокой вязкостью | время жизнеспособности около 240 секунд

- ▶ 50 мл
- ▶ 10753050

Easy-Mix PU Кристалл

высокая прочность | быстрое отверждение | устойчивость к ультрафиолетовому излучению для прозрачного и эстетически безупречного склеивания | время жизнеспособности 120–240 секунд

- ▶ 50 мл
- ▶ 10758050

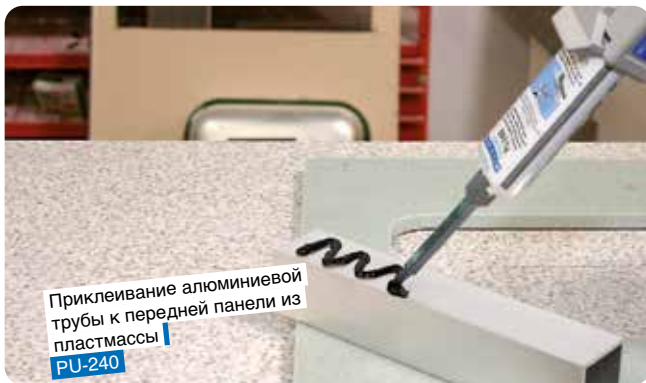
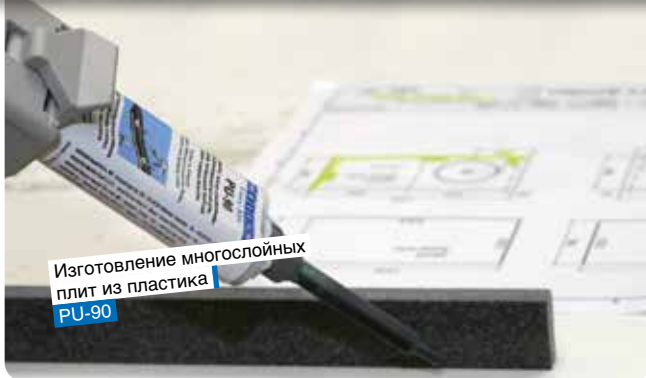
Пистолет - дозатор D50

10653050

Смесительная насадка Quadro

10650005

Системы на основе полиуретана PU-90, PU-240, PU Кристалл



Химическая стойкость WEICON Уретан после затвердевания

Ацетон	-	Метилэтилкетон	-
Спирт	0	Моторное масло, минеральное и синтетическое	+
Муравьиная кислота, концентрированная	-	Раствор едкого натра, 20%	-
Аммиак 10 %	0	Фосфорная кислота, 5%	+
Бензин (октановое число от 92 до 100)	-	Фосфорная кислота, концентрированная	-
Дизельное топливо / горючие масла	-	2-пропанол	-
Этилгликоль	-	Азотная кислота, 5%	-
Уксусная кислота >5%	-	Соляная кислота, 5%	+
Этанол	-	Соленая / морская вода	+
Фреон	-	Серная кислота 5%	o
Антифриз	+	Силиконовое масло, концентрированное	-
Редукторное масло	-	Пищевое/растительное масло	-
Глицерин (гликоль)	+	Толуол	+
Гидравлическое масло	0	Промышленный бензин	+
Раствор едкого кали 20 %	+	Вода	+
Кетоны	-	Вода, +90°C	o
Смазочно-охлаждающая жидкость, водорастворимая	+	Перекись водорода 3 %	+
Разбавитель для лака	-	Вазелиновое масло	+
Щелочи, разбавленные	+	Ксилол	+
Метанол	-	Лимонная кислота 10 %	+

+ = устойчив 0 = ограниченное время - = неустойчив

Технические характеристики

	Easy - Mix PU-90	Easy - Mix PU-240	Easy - Mix PU Кристалл
Основа	полиуретан	полиуретан	полиуретан
Соотношение компонентов смеси смола/отвердитель	1 : 1	1 : 1	1 : 1
Цвет после отверждения	черный	черный	прозрачный
Плотность смеси	1,30 - 1,35 г/см ³	1,30 - 1,35 г/см ³	1,13 г/см ³
Время жизнеспособности при +20°C (+68°F)	90 сек.	240 сек.	2 - 4 мин.
Промежуточная прочность (35% прочности) после	5 мин.	10 мин.	30 мин.
Механическая прочность (50 %) через	10 мин.	30 мин.	60 мин.
Полная прочность (100% прочность) через	12 ч.	12 ч.	12 ч.
Толщина клеевого шва	0,1 - 4,0 мм	0,1 - 4,0 мм	0,1 - 4,0 мм
на алюминии (0,26 мм)	13 Н/мм ² (1.900 фунт/кв. дюйм)	14 Н/мм ² (2.000 фунт/кв. дюйм)	11 Н/мм ² (1.600 фунт/кв. дюйм)
на необработанной стали (0,26 мм)	19 Н/мм ² (2.800 фунт/кв. дюйм)	23 Н/мм ² (3.300 фунт/кв. дюйм)	17 Н/мм ² (2.500 фунт/кв. дюйм)
на нержавеющей стали (0,26 мм)	17 Н/мм ² (2.500 фунт/кв. дюйм)	18 Н/мм ² (2.600 фунт/кв. дюйм)	17 Н/мм ² (2.500 фунт/кв. дюйм)
Средний Модуль Юнга при +20°C (+68°F)	650 - 750 Н/мм ² (90 - 110 кфунт/кв. дюйм)	450 - 550 Н/мм ² (70 - 80 кфунт/кв. дюйм)	240 - 280 Н/мм ² (35 - 40 кфунт/кв. дюйм)
Твердость по Шору, шкала D (DIN ISO 7619)	66	68	73
Предел прочности при растяжении DIN EN ISO 527-2	21 Н/мм ² (3.000 фунт/кв. дюйм)	20 Н/мм ² (2.900 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм ² (1.750 фунт/кв. дюйм)
Относительное удлинение при разрыве (растяжение) DIN EN ISO 527-2	35%	31%	20%
Устойчивость к температурам	от -55 до +125°C (-67 до +257°F)	от -55 до +125°C (-67 до +257°F)	от -55 до +100°C (-67 до +212°F)
Формоустойчивость при нагревании	+65°C (+149°F)	+65°C (+149°F)	+50°C (+122°F)
Температура разложения, определенная термогравиметрическим методом (начальная температура)	+330°C (+626°F)	+336°C (+637°F)	-
Температура стеклования	T _g после отверждения при комн. темп.	45,6°C	30,9°C
	T _g после термообработки при 120 °C	31,1°C	27,0°C
			48,0°C
			-

Видео



Конструкционные клеи WEICON RK-1300 / RK-1500 представляют собой быстротвердеющие при комнатной температуре 2-компонентные системы на основе метилметакрилата.

Системы применяются по методу «No-Mix», то есть смешивание обоих компонентов (клеящего состава и активатора) не требуется. Полимеризация начинается, как только детали, покрытые адгезивом и активатором, соединяются вместе.



Активатор



Клей



Соединить вместе

Высокопрочный | ударопрочный материал

Клеи RK-1300/1500 позволяют получить высокопрочные соединения самых разнообразных материалов:

- ▶ **металлы (в том числе и металлы с покрытием), как например: сталь, алюминий, медь, цинк, их сплавы, а также ферриты (ферромагнитные материалы)**
- ▶ **пластмассы*, как например АБС, полистирол, твердый ПВХ, поликарбонат, полиэтиленоксид, формованные детали из полиэфира**
- ▶ **волоконистые композитные материалы (стеклопластик, композиционный материал на углеродоволокнистой основе, стекловолокно и т.д.)**
- ▶ **дерево- и целлюлозные материалы (например: МДФ)**
- ▶ **стекло, керамика и камень**

*Полиамиды, тефлон®, полиолефины и т. д. можно склеивать только после специальной предварительной обработки поверхности путем, например: фторирования, обработки плазмой низкого давления, коронирования, обработки пламенем или аналогичным способом.

RK-1300/1500 отличаются следующими характерными для продукта свойствами:

- ▶ **использованием по методу „No-Mix“**
- ▶ **быстрым и прочным начальным отверждением**
- ▶ **отверждением с сохранением эластичности и ударопрочности**
- ▶ **возможностью использования в широком диапазоне температур**
- ▶ **стойкостью к старению**

Это приводит к широкому спектру возможных применений, особенно в сборке и в промышленном производстве.

Благодаря методу «No-Mix», а также быстрому и высокому начальному схватыванию, клеи WEICON RK-1300/1500 отлично подходят для технологических процессов со смещенными во времени операциями монтажа и позиционирования, а также при высоких временных интервалах в серийном производстве.



Конструкционные клеи на основе акрилата

RK-1300
RK-1500

RK-1300

Пастообразный материал | высокопрочный | быстротвердеющий

▶ 60 г¹ ▶ 330 г² ▶ 1,0 кг¹ ▶ 6,0 кг²
10560060 10560330 10560800 10561906

*¹ Комплексная упаковка, состоящая из клея и активатора
** без активатора

RK-1500

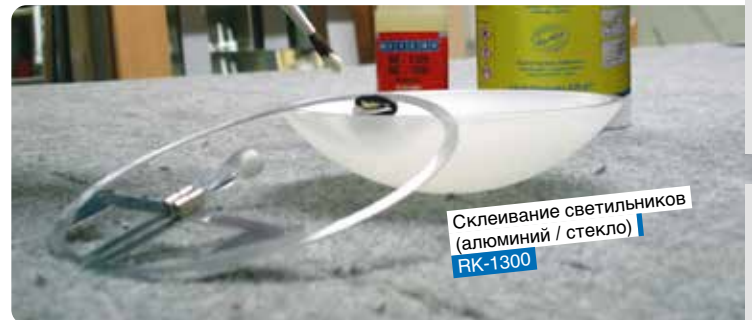
Жидкий материал | высокопрочный | быстротвердеющий

▶ 60 г¹ ▶ 310 г² ▶ 1,0 кг¹ ▶ 6,0 кг²
10563860 10563330 10563800 10563906

*¹ Комплексная упаковка, состоящая из клея и активатора
** без активатора



Склеивание деталей из полиуретана (изготовление форм)
RK-1500



Склеивание светильников (алюминий / стекло)
RK-1300



Активатор RK

▶ 100 мл ▶ 1 л
10562100 10562901



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Высокая прочность Остаточная эластичность Безопасный процесс

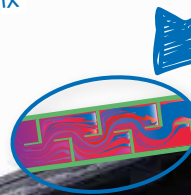


Easy-Mix RK-7300

Отличная адгезия к пластику и ЭПДМ | высокопрочный | вязко-эластичный | ударопрочный

► 50 г
10569050

Смесительная насадка Quadro



Конструкционные клеи на основе MMA (метилметакрилат) обладают очень хорошей адгезией к волокнистым композитным

материалам, многим пластмассам, металлам и другим материалам. Высокая вязкость материалов позволяет использовать их также и на вертикальных поверхностях.

Следующие материалы можно соединять друг с другом и между собой с обеспечением высокой прочности на разрыв, сдвиг и отслаивание:

- Пластмассы (например: ПВХ, АБС, ПММА, стекловолокно, фенол)
- полиуретан, эпоксиды
- сталь, алюминий, нержавеющая сталь
- дерево, керамика и многое другое

Конструкционные клеи WEICON Easy-Mix обладают следующими преимуществами:

- высокой прочностью на растяжение, сдвиг и удар
- быстрым набором прочности
- возможностью использования как при внутренних, так и наружных работах
- устойчивостью к атмосферным и химическим воздействиям
- возможностью шлифования и покрытия лаком
- устойчивостью к воздействию температур от -55°C до +125°C (-67°F до +257°F)

Конструкционные клеи Easy-Mix универсальны в применении и пригодны для использования в следующих областях:

- технологии производства пластмасс
- машиностроении
- изготовлении моделей и форм
- строительстве с использованием металлических конструкций
- электротехнике
- строении кузовов и автомобилестроении
- сооружении стендов для ярмарок и выставок



Конструкционные клеи на основе акрилата RK-Конструкционные клеи и Plastic-Bond



Easy-Mix RK-7000

медленнотвердеющий |
высокопрочный | ударопрочный |
с остаточной эластичностью

► 50 г
10565050

ВИДЕО



Easy-Mix RK-7100

быстротвердеющий |
высокопрочный | ударопрочный |
с остаточной эластичностью

► 50 г 10566050
► 50 г 10566150
черный



Easy-Mix RK-7200

прозрачный | высокопрочный |
вязко-эластичный |
ударопрочный

► 50 г
10564050



Plastic-Bond

Отличная адгезия к пластикам |
высокопрочный | ударопрочный |
с остаточной эластичностью

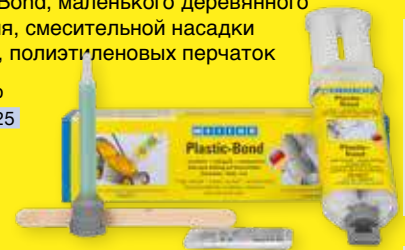
► 24 мл
10565024

Опционально можно
использовать со смесительной
насадкой Quadro
(арт. № 10650005)

Набор Plastic-Bond **Новинка**

Состоит из:
Plastic-Bond, маленького деревянного
шпателя, смесительной насадки
Quadro, полиэтиленовых перчаток

► Набор
10565025



Наш совет из
рубрики „DIY“



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные составы

WEICON TOOLS

Прочее

- ▶ **прозрачный**
- ▶ **для низкоэнергетических пластмасс, таких как ПП (полипропилен), ПЭ (полиэтилен), полиэтилен высокой плотности ПЭВП, полиэтилен низкой плотности ПЭНП**
- ▶ **для маленьких зазоров**
- ▶ **не требуется предварительная обработка**

Пластмассы, такие как полиэтилен и полипропилен, используются сегодня благодаря их специфическим свойствам, таким как пластичность, эластичность, прочность, температуроустойчивость и теплостойкость, а также благодаря их химической устойчивости практически во всех отраслях промышленности. При склеивании этих пластмасс поверхность должна быть тщательно обработана, например:

- ▶ **механически (шлифовка, пескоструйная обработка, и т.д.)**
- ▶ **химически (фторирование)**
- ▶ **физически (обработка пламенем, коронным разрядом, плазмой)**

С помощью клея WEICON Easy-Mix PE-PP 50 можно избежать вышеперечисленные способы обработки. „Внедренный“ в клей праймер активирует поверхность и обеспечивает высокопрочное клеевое соединение.

WEICON Easy-Mix PE-PP 50 представляет собой 2-компонентный конструкционный клей на основе метилакрилата. Он особенно хорошо подходит для структурного, высокопрочного склеивания низкоэнергетических пластмасс, таких как полиэтилен, полипропилен и термопластичные эластомеры.

Easy-Mix PE-PP 50 может применяться в качестве универсального клея с такими пластмассами как:

- ▶ **твердый ПВХ (Поливинилхлорид)**
- ▶ **АБС (акрилонитрил-бутадиенстирол)**
- ▶ **ПК (поликарбонат)**
- ▶ **ПММА (полиметилметакрилат)**
- ▶ **волоконистые композитные материалы (стеклопластик, углепластик, композиционный материал на углеродоволокнистой основе, стекловолокно и т.д.), а также со многими другими материалами.**

Свойства

- ▶ **не требуется предварительной обработки склеиваемых деталей („внедренный“ праймер)**
- ▶ **короткое время жизнеспособности и обработки**
- ▶ **быстрое нарастание прочности**
- ▶ **высокая конечная прочность**
- ▶ **отверждение с сохранением эластичности**
- ▶ **устойчивость к старению**
- ▶ **стойкость к воздействию химикатов**
- ▶ **пастообразный, нетекущий**



1:1
system



Конструкционные клеи на основе акрилата

PE-PP 50



Easy-Mix PE-PP 50 **Новинка**

► 50 ml
10665050
прозрачный

Пистолет-дозатор D50

10653050

Смесительная насадка Quadro

10650005



WEICON Easy-Mix PE-PP 50 подходит для оптически безупречных склеиваний в силу своей прозрачной полимеризации. Благодаря специальному составу клей подходит для швов с нулевыми зазорами и для склеивания оснований с очень маленькими клеящими зазорами менее 0,2 мм.

- жизнеспособность 6 минут
- зазор при склеивании от 0 до 1 мм
- прочность достигается спустя 12 минут

ДОСТУПЕН ДЛЯ ПРОДАЖИ В НАБОРЕ

Набор Easy-Mix PE-PP 50 **Новинка**

Состоит из:
Easy-Mix PE-PP 50 24 мл, маленького деревянного шпателя, смесительной насадки Quadro, полиэтиленовых перчаток

10665025



Технические характеристики

	RK-1300	RK-1500	RK-7000	RK-7100	RK-7100 черный	RK-7200	RK-7300	PE-PP 50	Plastic-Bond
Основа	метилметакрилат	метилметакрилат	метилметакрилат	метилметакрилат	метилметакрилат	метилметакрилат	метилметакрилат	метилметакрилат	метилметакрилат
Соотношение компонентов смеси смола/отвердитель	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1	1 : 1
Цвет после отверждения	бежевый, полупрозрачный	желтоватый, прозрачный	кремово-белый, молочный	кремово-белый, молочный	черный	прозрачный, бесцветный	прозрачный/с белым оттенком	прозрачный	кремово-белый, молочный
Удельная плотность смеси	-	-	0,98 - 1,02 г/см³	0,98 - 1,02 г/см³	0,98 - 1,02 г/см³	1,1 г/см³	1,00 г/см³	1,00 г/см³	0,98 - 1,02 г/см³
Время жизнеспособности при +20°C (+68°F)	-	-	ок. 15 мин.	ок. 5 мин.	ок. 5 мин.	ок. 1 - 2 мин.	ок. 8 мин.	ок. 6 мин.	ок. 15 мин.
Вязкость смеси (мПа·с)	21.000 (клей)	4.500 (клей)	40.000 - 60.000	40.000 - 60.000	40.000 - 60.000	5.000 - 6.000	170.000 - 200.000	20.000	40.000 - 60.000
Клеевой зазор	макс. 0,40 мм (нанесение активатора с одной стороны*)		0,1 - 5,0 мм	0,1 - 5,0 мм	0,1 - 5,0 мм	0,1 - 2,0 мм	0,25 - 1,0 мм	0 - 1,0 мм	0,1 - 5,0 мм
	макс. 0,80 мм (нанесение активатора с двух сторон**)								
Устойчивость к температурам	-50°C до +130°C (от -58 до +266°F), кратковременно (30 минут) до +180°C (+356°F)		от -55 до +125°C (-67 до +257°F)	от -55 до +125°C (-67 до +257°F)	от -55 до +125°C (-67 до +257°F)	от -40 до +120°C (-40 до +248°F)	от -55 до +100°C (-67 до +212°F)	от -50 до +80°C (-58 до +176°F) кратковременно до +100°C (+212°F)	-55 bis +125°C (-67 bis +257°F)
Промежуточная прочность (35% прочности) после	ок. 6 мин.	ок. 5 мин.	ок. 40 мин.	ок. 25 мин.	ок. 25 мин.	3 - 5 мин.	ок. 1 ч	ок. 12 мин.	ок. 40 мин.
Механическая прочность (60 %) через	ок. 9 мин.	ок. 8 мин.	ок. 60 мин.	ок. 60 мин.	ок. 60 мин.	ок. 120 мин.	ок. 8 ч	ок. 12 ч	ок. 60 мин.
Конечная прочность (100% прочности) после	ок. 24 ч	ок. 24 ч	ок. 12 ч	ок. 12 ч	ок. 12 ч	ок. 6 ч	ок. 24 ч	ок. 24 ч	ок. 12 ч
Твердость по Шору, шкала D, DIN ISO 7619	-	-	70	75	75	45 - 55	40 - 50 D	55	70
Прочность на сдвиг согласно DIN EN 1465:									
- Алюминий	20 Н/мм² (2.900 фунт/кв. дюйм)	20 Н/мм² (2.900 фунт/кв. дюйм)	20 Н/мм² (2.900 фунт/кв. дюйм)	20 Н/мм² (2.900 фунт/кв. дюйм)	20 Н/мм² (2.900 фунт/кв. дюйм)	19 Н/мм² (2.760 фунт/кв. дюйм)	5 Н/мм² (730 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	20 Н/мм² (2.900 фунт/кв. дюйм)
- Сталь	25 Н/мм² (3.600 фунт/кв. дюйм)	25 Н/мм² (3.600 фунт/кв. дюйм)	23 Н/мм² (3.300 фунт/кв. дюйм)	23 Н/мм² (3.300 фунт/кв. дюйм)	23 Н/мм² (3.300 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)	5 Н/мм² (730 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	23 Н/мм² (3.300 фунт/кв. дюйм)
- Нержавеющая сталь	25 Н/мм² (3.600 фунт/кв. дюйм)	30 Н/мм² (4.350 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)	27 Н/мм² (3.900 фунт/кв. дюйм)	4 Н/мм² (580 фунт/кв. дюйм)	11 Н/мм² (1.600 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)
- PC (поликарбонат)	10 Н/мм² (1.450 фунт/кв. дюйм)	10 Н/мм² (1.450 фунт/кв. дюйм)	11 Н/мм² (1.600 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.020 фунт/кв. дюйм)	6 Н/мм² (870 фунт/кв. дюйм)	6 Н/мм² (870 фунт/кв. дюйм)	11 Н/мм² (1.600 фунт/кв. дюйм)
- PMMA	9 Н/мм² (1.310 фунт/кв. дюйм)	8 Н/мм² (1.160 фунт/кв. дюйм)	9 Н/мм² (1.310 фунт/кв. дюйм)	9 Н/мм² (1.310 фунт/кв. дюйм)	9 Н/мм² (1.310 фунт/кв. дюйм)	4 Н/мм² (580 фунт/кв. дюйм)	6 Н/мм² (870 фунт/кв. дюйм)	8 Н/мм² (1.160 фунт/кв. дюйм)	9 Н/мм² (1.310 фунт/кв. дюйм)
- АБС	6 Н/мм² (900 фунт/кв. дюйм)	6 Н/мм² (900 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)	8 Н/мм² (1.160 фунт/кв. дюйм)	3 Н/мм² (440 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)
- Твердый ПВХ	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)	11 Н/мм² (1.600 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	8 Н/мм² (1.160 фунт/кв. дюйм)	11 Н/мм² (1.600 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)
- Стеклопластик	16 Н/мм² (2.320 фунт/кв. дюйм)	20 Н/мм² (2.900 фунт/кв. дюйм)	21 Н/мм² (3.000 фунт/кв. дюйм)	21 Н/мм² (3.000 фунт/кв. дюйм)	21 Н/мм² (3.000 фунт/кв. дюйм)	9 Н/мм² (1.310 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)	15 Н/мм² (2.200 фунт/кв. дюйм)	21 Н/мм² (3.000 фунт/кв. дюйм)
- Стекловолокно	24 Н/мм² (3.500 фунт/кв. дюйм)	27 Н/мм² (3.920 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	7 Н/мм² (1.000 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	22 Н/мм² (3.190 фунт/кв. дюйм)
- Полиамид 6.6	2 Н/мм² (300 фунт/кв. дюйм)	3 Н/мм² (400 фунт/кв. дюйм)	1 Н/мм² (150 фунт/кв. дюйм)	1 Н/мм² (150 фунт/кв. дюйм)	1 Н/мм² (150 фунт/кв. дюйм)	2 Н/мм² (290 фунт/кв. дюйм)	3 Н/мм² (440 фунт/кв. дюйм)	2 Н/мм² (290 фунт/кв. дюйм)	1 Н/мм² (150 фунт/кв. дюйм)
- POM (полиоксиметилен)	-	-	-	-	-	-	5 Н/мм² (730 фунт/кв. дюйм)	-	-
- Полиэтилен высокой плотности	-	-	-	-	-	-	5 Н/мм² (730 фунт/кв. дюйм)	12 Н/мм² (1.740 фунт/кв. дюйм)	-
- ПП (полипропилен)	-	-	-	-	-	-	6 Н/мм² (870 фунт/кв. дюйм)	8 Н/мм² (1.160 фунт/кв. дюйм)	-
- ПТФЭ (политетрафторэтилен)	-	-	-	-	-	-	2 Н/мм² (290 фунт/кв. дюйм)	-	-
- ЭПДМ (твердость по Шору, шкала А 70)	-	-	-	-	-	-	1 Н/мм² (150 фунт/кв. дюйм)	-	-
Температура стеклования	T _g после отверждения при комнатной темп.	-	-39,8°C	-40,3°C	-40,3°C	-17,5°C	51,5°C	-	-
	T _g после термообработки при 120 °C	-	-39,5°C	-38,5°C	-38,5°C	-17,7°C	52,4°C	-	-

*1 Эти данные зависят от типа и свойств склеиваемых материалов. На пористых материалах или пассивных поверхностях, например, как хром, никель и т.д., требуется нанесение активатора на обе стороны. Клеевые зазоры толщиной от 0,15 мм до 0,25 мм обеспечивают наибольшую прочность.

Конструкционные клеи на основе акрилата

РК-Конструкционные клеи и Plastic-Bond

Химическая стойкость конструктивных клеев WEICON на основе акрилата после отверждения*

Сточные воды, фекалии	+	Керосин	+
Ацетон	+	Кетоны	+
Алифатические углеводороды (производные нефти)	+	Смазочно-охлаждающие жидкости	+
Пары спиртов	+	Метанол (метиловый спирт)	+
Спирт	+	Метилбензол	+
Аммиак, нашатырь (минерал)	+	Метилхлорид	0
Ароматические углеводороды (бензол, толуол, ксилол)	0	Метилендихлорид	+
Едкий аммиак, гидроксид аммиака	0	Метилэтилкетон	+
Бензин	+	Метилизобутилкетон, изопропилацетон	+
Бензол	0	Минеральное масло	+
Бензойная кислота	+	Озон	-
Трюнная среда (трюнная вода)	+	Парафиновое масло, керосин	+
Синильная кислота, цианистоводородная кислота 5 %	+	Перхлориметилмеркаптан	+
Тормозная жидкость	+	Надсерная кислота 5 %	+
Раствор брома	0	Фенол (карболовая кислота)	+
Бромистый водород 5 %	+	Феноловая смола	+
Бутиловый спирт (изобутанол)	+	Фосфорная кислота, 5%	+
Хлорид кальция (морская соль)	+	Фталевая кислота (бензолдикарбоновая кислота)	+
Сульфат кальция	+	Полифосфорная кислота 5 %	+
Сульфит кальция	+	Пропиловый спирт	+
Хлор, жидкий и сухой	-	Ртуть	+
Хлоридный спирт	+	Нашатырь	+
Отбеливатель с хлором	-	Азотная кислота 5%	+
Газообразный хлор, жидкий и сухой	-	Азотная кислота, дымящаяся	-
Хлорированный растворитель (дихлорметан)	-	Соляная кислота (хлористоводородная кислота)	0
Хлорированная вода (концентрация для бассейнов)	+	Кислород	-
Хлорированный углеводород	+	Пары кислот	+
Хлороформ (трихлорметан)	+	Смазочные масла и консистентные смазки	+
Хлорсульфоновая кислота (хлорсерная кислота)	-	Диоксид серы, влажный и сухой	+
Хлористый водород	+	Серная кислота	0
Хромовая кислота 5 %	+	Серная кислота, дымящаяся	-
Вода, дистиллированная	+	Серный ангидрид	-
Дихлорэтиловый эфир	+	Сероводород, влажный и сухой	+
Топливо для реактивных двигателей	+	Хлорид селена	+
Эпихлоргидрин	+	Силиконовые масла	+
Плавиковая кислота (фтористоводородная кислота)	-	Танин (дубильная кислота)	0
Фреон	0	Скипидар, терпентинное масло	+
Хлорированная соленая вода (концентрация для бассейнов)	+	Бензин-растворитель	+
Гликоколл, глицин	+	Толуол (метилбензол)	0
Жидкое топливо, дизельное топливо	+	Толуолсульфоновая кислота	0
Гептан	+	Трихлорэтилен	+
Изобутиловый спирт (изобутилены)	+	Вода	+
Изопропилацетат	+	Вода, кипящая	0
Изопропиловый спирт	+	Перекись водорода	0
Изопропиловый эфир	+	Ксилол (диметилбензол)	0
Карбонат калия (поташ)	+	Цилиндровое масло	+

+ = устойчив 0 = ограниченное время - = неустойчив *Хранение конструктивных клеев WEICON на основе акрилата осуществляется при температуре +20°C (+68°F).



Фиксаторы резьбы и распорных болтов

Продукт	Страница
AN 301-43	62
AN 301-70	62
AN 302-21	62
AN 302-22	62
AN 302-40	62
AN 302-41	63
AN 302-42	63
AN 302-43	63
AN 302-44	63
AN 302-50	64
AN 302-60	64
AN 302-62	64
AN 302-70	64
AN 302-71	64
AN 302-72	65
AN 302-90	65

Уплотнение труб и резьбы

AN 301-65	66
AN 301-72	66
AN 302-25	66
AN 302-45	66
AN 302-75	66
AN 302-77	67
AN 302-80	67
SI 303-31	67
AN 305-11	67
AN 305-42	68
AN 305-67	68
AN 305-72	68
AN 305-77	68
AN 305-78	69
AN 305-86	69

WEICONLOCK®
Стыковые соединители

AN 301-38	70
AN 301-48	70
AN 306-00	70
AN 306-01	70
AN 306-03	71
AN 306-10	71
AN 306-20	71
AN 306-30	71
AN 306-38	72
AN 306-40	72
AN 306-41	72
AN 306-48	73
AN 306-60	73

Герметики для фланцевых соединений

AN 301-65	74
AN 301-72	74
AN 305-10	74
AN 305-18	74
AN 305-67	74
AN 305-72	75
AN 305-73	75
AN 305-74	75

Дополнительные продукты

Продукт	Страница
Gasket Maker	80
Plast-o-Seal®	81
Нить для уплотнения резьбы DF 175	82
Лак-фиксатор для болтов	83

Цианоакрилатные клеи Contact

VA 20	85
VA 8312	85
WEICON Contact Filler	85
VA 8406	86
VA 100	86
VA 110	86
VA 1401	87
VA 300	87
VA 1500	87
Контактный гель	87
VA 2500 HT	88
VA 180 HT	88
VA 200 HR	88
VA 30 Black	89
VA 250 Black	89
VA 1408	90
VA 1460	90
VA 1403	90
VM 20	91
VM 120	91
VM 2000	91
Набор для изготовления уплотнительных колец O-Ring	92
Аксессуары для цианоакрилатных клеев	93

Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэластичные клеи
WEICON TOOLS®
Прочее

1-компонентные клеи и герметики

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные смолы

WEICON TOOLS

Прочее



Фиксация резьбовых соединений

- ▶ болты и гайки
- распорный болт

Герметизация труб и фитингов

- ▶ трубные резьбовые соединения
- ▶ гидравлические и пневматические линии
- ▶ линии подачи охлаждающей жидкости и сжатого воздуха

Фиксация цилиндрических узлов

- ▶ Соединения вал/ втулка, например, шестерня
- ▶ Втулки муфты, ременные шкивы, подшипники
- ▶ Цилиндрические детали с ходовой, прессовой и горячей посадкой

Герметизация фланцев

- ▶ фланцы
- ▶ корпуса
- ▶ крышки

WEICONLOCK® представляют собой однокомпонентные анаэробные клеи и герметики, специально изготовленные для металлических соединений.

Для различных областей применения предлагается широкий ассортимент различных типов прочностей и вязкостей.

WEICONLOCK® отлично подходят для всех металлов и для некоторых пластмасс. Их можно наносить как вручную, так и полуавтоматическим или автоматическим способом. Продукты WEICONLOCK® стали рациональным решением проблем для многих отраслей промышленности, таких как:

- ▶ автомобилестроение
- ▶ машиностроение и производство промышленного оборудования
- ▶ насосо- и трубопроводостроение
- ▶ редукторо- и моторостроение
- ▶ гидравлическое и пневматическое оборудование
- ▶ оборудование для точной механики
- ▶ электротехника и электроника, а также практически все области ремонта и технического обслуживания



Проверено центром сертификации BAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 "Список немаetalлических материалов для использования в среде кислорода" (DGUV информация 213-075) BG RC1

NSF

Certified to NSF/ANSI 61

NSF

Nonfood Compounds Program Listed (Category Code) (Registration #)



Анаэробные клеи и герметики



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные

WEICON TOOLS

Прочее

WEICONLOCK Активатор F

Сокращает время полимеризации

Путем предварительной обработки поверхности с помощью WEICON активатора F можно значительно сократить время отвердевания. Активатор рекомендуется использовать на всех пассивных поверхностях, а также в случае низких температур окружающей среды (от +10° C / +50 °F и ниже) и больших зазорах. На неметаллических поверхностях только с помощью активатора можно обеспечить отверждение материала WEICONLOCK.

- ▶ 60 мл
30700060
Флакон
- ▶ 200 мл
30700200
Спрей
- ▶ 1 л
30700501
Алюминиевый
баллон



Видео



Дозирующая насадка

Для точечного, точного и экономичного нанесения WEICONLOCK.

30955172

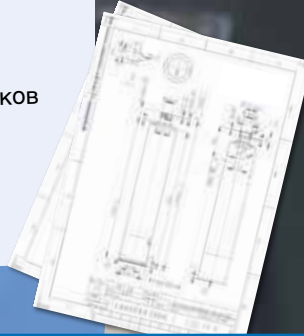
Дозирующая насадка, тип L
размер 1



WEICON Pen-System



- ▶ благодаря своему дизайну прост в применении, упрощает работу Ваших сотрудников и обеспечивает плавное нанесение
- ▶ можно удобно держать как ручку, и обеспечивает идеальное, безопасное и точечное дозирование клеев и герметиков
- ▶ ресурсосберегающая обработка



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее

AN 301-43



Certified to NSF/ANSI 61



Фиксация резьбовых соединений | без маркировки | допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 20 мл 30143020 ▶ 50 мл 30143150 ▶ 200 мл 30143200



AN 301-70



Certified to NSF/ANSI 61

Фиксация резьбовых соединений | без маркировки | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл 30170020 ▶ 50 мл 30170150 ▶ 200 мл 30170200



AN 302-21

Фиксация резьбовых соединений | устойчивость к вибрации | без маркировки

- ▶ низкая вязкость
- ▶ низкопрочный
- ▶ легко демонтируемый

▶ 20 мл 30221020 ▶ 50 мл 30221150 ▶ 200 мл 30221200



AN 302-22

Фиксация резьбовых соединений | устойчивость к вибрации | без маркировки

- ▶ средняя вязкость
- ▶ низкопрочный
- ▶ легко демонтируемый

▶ 20 мл 30222020 ▶ 50 мл 30222150 ▶ 200 мл 30222200



AN 302-40



Фиксация резьбовых соединений | устойчивость к вибрации | проверен DVGW | без маркировки

- ▶ средняя вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 20 мл 30240020 ▶ 50 мл 30240150 ▶ 200 мл 30240200



WEICONLOCK®

Фиксатор резьбы и распорных болтов

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные клеи

WEICON TOOLS

Прочее

AN 302-41

Фиксация резьбовых соединений |
устойчивость к вибрации

- ▶ низкая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ легко демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30241020 30241150 30241200



AN 302-42

Фиксация резьбовых соединений |
допуск в системах с питьевой
водой

- ▶ средняя вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30242020 30242150 30242200



AN 302-43

Фиксация резьбовых соединений | допуск в
системах с питьевой водой
и проверен DVGW

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 10 мл ▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30243110 30243020 30243150 30243200



AN 302-44

Фиксация резьбовых соединений
для пассивных материалов* |
допуск в системах с питьевой
водой и проверен DVGW

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30244020 30244150 30244200



- * Пассивные материалы:
- ▶ высоколегированная сталь
 - ▶ алюминий, никель, цинк, золото
 - ▶ оксидные пленки
 - ▶ хроматные покрытия
 - ▶ анодные покрытия
 - ▶ пластмассы и керамика



AN 302-50

Фиксация резьбовых соединений

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый



- ▶ 20 мл 30250020
- ▶ 50 мл 30250150
- ▶ 200 мл 30250200



AN 302-60



Фиксация резьбовых соединений для пассивных материалов* | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

- ▶ 20 мл 30260020
- ▶ 50 мл 30260150
- ▶ 200 мл 30260200



AN 302-62

Фиксация резьбовых соединений

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ прочный
- ▶ трудно демонтируемый

- ▶ 20 мл 30262020
- ▶ 50 мл 30262150
- ▶ 200 мл 30262200



AN 302-71

Фиксация резьбовых соединений и распорных болтов

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

- ▶ 20 мл 30271020
- ▶ 50 мл 30271150
- ▶ 200 мл 30271200



AN 302-70



Фиксация резьбовых соединений и распорных болтов | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

- ▶ 10 мл 30270110
- ▶ 20 мл 30270020
- ▶ 50 мл 30270150
- ▶ 200 мл 30270200



- * Пассивные материалы: (медленное отверждение)
- ▶ высоколегированная сталь
 - ▶ алюминий, никель, цинк, золото
 - ▶ оксидные пленки
 - ▶ хроматные покрытия
 - ▶ анодные покрытия
 - ▶ пластмассы и керамика

Фиксатор резьбы и распорных болтов



Благодаря своей низкой вязкости и капиллярному воздействию проникает в зазоры резьбы без необходимости развинчивания. Идеально подходит для предварительно смонтированных деталей.

AN 302-90
AN 302-72


Фиксация резьбовых соединений и распорных болтов | устойчивый к воздействию высоких температур | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30272020 30272150 30272200


AN 302-90

Фиксация резьбовых соединений после монтажа, герметизация микротрещин

- ▶ экстремально низкая вязкость | капиллярная
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30290020 30290150 30290200



Технические характеристики

№ типа	Цвет	Для резьбовых соединений до	Вязкость при +25°C (+77°F) по Брукфильду	Максимальный зазор	Момент срыва Нм	Момент отворачивания после срыва (резьба) Нм	Прочность на сдвиг Н/мм² (DIN 54452)	Промежуточная прочность при комнатной температуре	Конечная прочность при комнатной температуре	Устойчивость к температурам
AN 301-43	синий	M 36	2.000 - 8.000 мПа·с	0,25 мм	18 - 22 Нм	9 - 11 Нм	10 - 13 Н/мм² (1.450 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	5 - 15 мин.	1 - 3 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 301-70	зеленый	M 25	500 - 900 мПа·с	0,15 мм	25 - 35 Нм	40 - 50 Нм	14 - 20 Н/мм² (2.030 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	5 - 15 мин.	5 - 10 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-21	фиолетовый	M 12	125 мПа·с	0,10 мм	7 - 10 Нм	3 - 6 Нм	4 - 7 Н/мм² (580 - 1.115 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-22	пурпурный	M 36	1.000 мПа·с	0,20 мм	4 - 8 Нм	2 - 4 Нм	3 - 5 Н/мм² (435 - 725 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-40	прозрачный	M 20 R 3/4"	600 мПа·с	0,15 мм	12 - 16 Нм	18 - 24 Нм	8 - 12 Н/мм² (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-41	синий	M 12	125 мПа·с	0,10 мм	10 - 15 Нм	12 - 16 Нм	8 - 12 Н/мм² (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	прибл. 3 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-42	синий	M 36	1.000 мПа·с	0,20 мм	14 - 18 Нм	5 - 8 Нм	8 - 12 Н/мм² (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-43	синий	M 36	2.000 - 7.000 мПа·с	0,25 мм	17 - 22 Нм	8 - 12 Нм	9 - 13 Н/мм² (1.305 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	1 - 3 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 302-44	синий	M 36	3.000 - 8.000 мПа·с	0,25 мм	17 - 22 Нм	8 - 12 Нм	9 - 13 Н/мм² (1.305 - 1.895 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	1 - 3 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 302-50	прозрачный	M 20 R 3/4"	500 мПа·с	0,15 мм	30 - 35 Нм	55 - 70 Нм	25 - 35 Н/мм² (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +175°C (-76 до +347°F)
AN 302-60	зеленый	M 20 R 3/4"	700 - 1.000 мПа·с	0,15 мм	30 - 35 Нм	55 - 70 Нм	25 - 35 Н/мм² (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +180°C (-76 до +356°F)
AN 302-62	красный	M 36	1.500 - 6.500 мПа·с	0,25 мм	20 - 25 Нм	40 - 55 Нм	10 - 15 Н/мм² (1.450 - 2.175 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-70	зеленый	M 20 R 3/4"	500 мПа·с	0,15 мм	28 - 35 Нм	50 - 65 Нм	15 - 20 Н/мм² (2.175 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 302-71	красный	M 20 R 3/4"	500 мПа·с	0,15 мм	28 - 35 Нм	50 - 65 Нм	15 - 20 Н/мм² (2.175 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-72	красный	M 56 R 2"	6.000 - 15.000 мПа·с	0,30 мм	20 - 30 Нм	40 - 75 Нм	10 - 15 Н/мм² (1.450 - 2.175 фунт/кв. дюйм)	20 - 40 мин.	5 - 10 ч.	от -60 до +230°C (-76 до +446°F)
AN 302-90	зеленый	M 5 капиллярный	10 - 20 мПа·с	0,07 мм	15 - 25 Нм	30 - 40 Нм	8 - 12 Н/мм² (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	5 - 20 мин.	прибл. 3 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)

* Прочность определена на винтах из нержавеющей стали V4A



30 ml e
Art.-No. 30165150

AN 301-65

Клеи и герметики

Технические составы

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее

AN 301-65



Герметизация резьбовых соединений с PTFE | без маркировки | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл 30165150 ▶ 200 мл 30165200 ▶ 300 мл 30165300



AN 301-72



Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE | без маркировки | устойчив к воздействию высоких температур | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл 30172150 ▶ 200 мл 30172200 ▶ 300 мл 30172300



AN 302-25

Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев | защита от вибрации для крупной резьбы

- ▶ высокая вязкость
- ▶ низкопрочный
- ▶ легко демонтируемый

▶ 50 мл 30225150 ▶ 200 мл 30225200



AN 302-75

Герметизация крупнорезьбовых соединений на деталях и фланцах труб и фитинга | проверен BAM*

- ▶ высокая вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 50 мл 30275150 ▶ 200 мл 30275200



AN 302-45



Герметизация крупнорезьбовых соединений труб и фитинга | проверен DVGW

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл 30245150 ▶ 200 мл 30245200



* Проверено центром сертификации BAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 «Список неметаллических материалов для использования в среде кислорода» (DGV информация 213-075) BG RCI

** Пассивные материалы: (медленное отверждение)

- ▶ высоколегированная сталь
- ▶ алюминий, никель, цинк, золото
- ▶ оксидные пленки
- ▶ хроматные покрытия
- ▶ анодные покрытия
- ▶ пластмассы и керамика

Герметизация резьбовых соединений



AN 302-80



Герметизация резьбовых соединений труб и фитинга для пассивных материалов** | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл 30280020 ▶ 50 мл 30280150 ▶ 200 мл 30280200



AN 305-11



Герметизация крупнорезьбовых соединений труб и фитинга | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл 30511150 ▶ 200 мл 30511200 ▶ 300 мл 30511300



AN 302-77

Герметик резьбовых соединений труб и фитинга

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 50 мл 30277150 ▶ 200 мл 30277200



SI 303-31



Nonfood Compounds Program Listed S2 Registration 157190



Герметизация резьбовых соединений | сертифицирован ISEGA | допуск в системах с питьевой водой | сертифицирован NSF

- ▶ высокая вязкость
- ▶ низкопрочный
- ▶ легко демонтируемый

▶ 85 мл 30331085
Тубик

Проверено Институтом гигиены Рурской области в соответствии с КТВ-директивой Федерального ведомства по охране окружающей среды.



Технические характеристики

Цвет	Для Резьбовых соединений до	Макс. зазор	Момент срыва Нм	Момент отворачивания после срыва (резьба) Нм	Прочность на сдвиг Н/мм² (DIN 54452)	Промежуточная прочность при комнатной температуре	Конечная прочность при комнатной температуре	Устойчивость к температурам
белый	M 80 R 3"	0,50 мм	< 1,5	< 0,5	< 1	24 ч.	3 дня	от -40 до +180°C

Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокопрочные составы

WEICON TOOLS

Прочее


Клеи и герметики
Технические составы
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэластичные составы
WEICON TOOLS
Прочее



* Проверено центром сертификации BAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 «Список неметаллических материалов для использования в среде кислорода» (DGUV информация 213-075) BG RCI

** Пассивные материалы: (медленное отверждение)

- ▶ высоколегированная сталь
- ▶ алюминий, никель, цинк, золото
- ▶ оксидные пленки
- ▶ хроматные покрытия
- ▶ анодные покрытия
- ▶ пластмассы и керамика




AN 305-42 

Универсальный герметик для гидравлических и пневматических систем | проверен DVGW

- ▶ средняя вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 20 мл	▶ 50 мл	▶ 200 мл
30542020	30542150	30542200



AN 305-72   

Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл	▶ 200 мл	▶ 300 мл
30572150	30572200	30572300

AN 305-67

Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE | макс. зазор 0,60 мм

- ▶ высокая вязкость
- ▶ низкопрочный
- ▶ легко демонтируемый

▶ 50 мл	▶ 200 мл	▶ 300 мл
30567150	30567200	30567300

AN 305-77     

Универсальный герметик для труб и фитинга | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW | BAM*

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл	▶ 200 мл	▶ 300 мл
30577150	30577200	30577300

WEICONLOCK® Герметизация резьбовых соединений

AN 305-78



Герметизация труб и фитинга из пассивных материалов** | допуск в системах с питьевой водой | проверен DVGW | BAM*

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести



▶ 50 мл ▶ 200 мл
30578150 30578200



AN 305-86

Герметизация резьбовых соединений труб | экстремально сильный

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30586020 30586150 30586200



Технические характеристики

№ типа	Цвет	Для резьбовых соединений до	Вязкость при +25°C (+77°F) по Брукфильду	Максимальный зазор	Момент срыва Нм	Момент отворачивания после срыва (резьба) Нм	Прочность на сдвиг Н/мм² (DIN 54452)	Промежуточная прочность при комнатной температуре	Конечная прочность при комнатной температуре	Устойчивость к температурам
AN 301-65	белый	M 80 R 3*	180.000 - 300.000 мПа·с	0,50 мм	4 - 8 Нм	1 - 3 Нм	2 - 6 Н/мм² (290 - 870 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	24 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 301-72	белый	M 80 R 3*	15.000 - 60.000 мПа·с	0,30 мм	5 - 10 Нм	4 - 6 Нм	5 - 7 Н/мм² (725 - 1.015 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	6 - 12 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 302-25	коричневый	M 80 R 3*	6.000 - 30.000 мПа·с	0,30 мм	5 - 8 Нм	2 - 4 Нм	3 - 5 Н/мм² (435 - 725 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-45	синий	M 80 R 3*	6.000 - 30.000 мПа·с	0,30 мм	10 - 15 Нм	12 - 18 Нм	8 - 12 Н/мм² (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-75	зеленый	M 80 R 3*	14.000 - 24.000 мПа·с	0,30 мм	40 - 50 Нм	40 - 50 Нм	15 - 25 Н/мм² (2.175 - 3.625 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-77	красный	M 36	6.000 мПа·с	0,25 мм	30 - 40 Нм	10 - 15 Нм	35 - 45 Н/мм² (5.075 - 6.525 фунт/кв. дюйм)	40 - 60 мин.	6 - 12 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 302-80	зеленый	M 36	3.000 - 6.000 мПа·с	0,20 мм	35 - 45 Нм 15 - 20 Нм*	50 - 70 Нм 25 - 35 Нм*	20 - 30 Н/мм² (2.900 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 мин. 5 - 10 мин.*	2 - 4 ч. 6 - 12 ч.*	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 305-11	белый	M 80 R 3*	17.000 - 50.000 мПа·с	0,40 мм	7 - 10 Нм	2 - 4 Нм	4 - 6 Н/мм² (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40 мин.	5 - 10 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 305-42	коричневый	M 20 R 3/4*	500 мПа·с	0,15 мм	12 - 15 Нм	18 - 22 Нм	8 - 12 Н/мм² (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 305-67	белый	M 80 R 3*	170.000 - 410.000 мПа·с	0,60 мм	3 - 5 Нм	2 - 4 Нм	6 - 8 Н/мм² (870 - 1.160 фунт/кв. дюйм)	120 - 240 мин.	24 - 72 ч.	от -58 до +175°C (-58 до +347°F)
AN 305-72	белый	M 80 R 3*	17.000 - 50.000 мПа·с	0,40 мм	7 - 10 Нм	2 - 4 Нм	4 - 6 Н/мм² (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40 мин.	5 - 10 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 305-77	желтый	M 80 R 3*	24.000 - 70.000 мПа·с	0,50 мм	18 - 22 Нм	10 - 14 Нм	6 - 13 Н/мм² (870 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	1 - 3 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 305-78	желтый	M 80 R 3*	50.000 - 80.000 мПа·с	0,50 мм	18 - 22 Нм 11 - 16 Нм*	10 - 14 Нм 4 - 7 Нм*	6 - 13 Н/мм² (870 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин. 25 - 50 мин.*	1 - 3 ч. 4 - 8 ч.*	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 305-86	красный	M 56 R 2*	6.000 - 7.000 мПа·с	0,30 мм	15 - 30 Нм	25 - 45 Нм	10 - 20 Н/мм² (1.450 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	60 - 90 мин.	12 - 24 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)

* Прочность определена на винтах из нержавеющей стали V4A



Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные смазки
WEICON TOOLS
Прочее

AN 301-38



Фиксация цилиндрических узлов | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл 30138020 ▶ 50 мл 30138150 ▶ 200 мл 30138200



AN 301-48



Фиксация цилиндрических узлов | устойчивый к воздействию высоких температур | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл 30148020 ▶ 50 мл 30148150 ▶ 200 мл 30148200



AN 306-00

Фиксатор цилиндрических узлов для подшипников, валов и втулок

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый



▶ 20 мл 30600020 ▶ 50 мл 30600150 ▶ 200 мл 30600200



AN 306-01

Фиксация цилиндрических узлов

- ▶ низкая вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл 30601020 ▶ 50 мл 30601150 ▶ 200 мл 30601200



WEICONLOCK® Фиксаторы цилиндрических узлов

AN 306-03

Фиксация цилиндрических узлов

- ▶ низкая вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30603020 30603150 30603200



AN 306-10

Фиксация цилиндрических узлов для пассивных материалов** | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30610020 30610150 30610200



AN 306-20

Фиксация цилиндрических узлов | устойчивый к воздействию высоких температур | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW | соответствует BAM*

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30620020 30620150 30620200



Дисплей
WEICONLOCK® 20 мл

12951091



AN 306-30

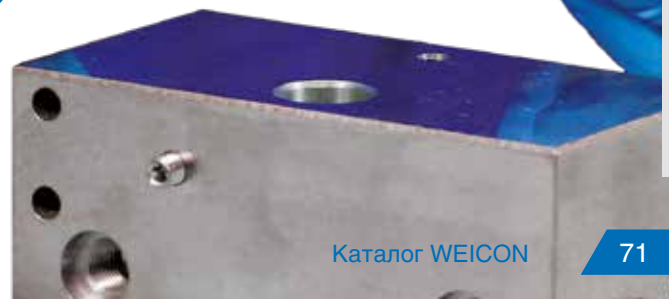
Фиксация цилиндрических узлов для пассивных материалов** | проверен BAM* | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ повышенная вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30630020 30630150 30630200



Видео



* Проверено центром сертификации BAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 «Список неметаллических материалов для использования в среде кислорода» (DGVU информация 213-075) BG RCI

** Пассивные материалы:
(медленное отверждение)

- ▶ высоколегированная сталь
- ▶ алюминий, никель, цинк, золото
- ▶ оксидные пленки
- ▶ хроматные покрытия
- ▶ анодные покрытия
- ▶ пластмассы и керамика



**Витрина
WEICONLOCK® PEN
50,5 см x 221 см**

30951080



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные клеи

WEICON TOOLS

Прочее



AN 306-38

Фиксация цилиндрических узлов | быстрое отверждение | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 10 мл 30638110 ▶ 20 мл 30638020 ▶ 50 мл 30638150 ▶ 200 мл 30638200



AN 306-40

Фиксация цилиндрических узлов | устойчивый к воздействию высоких температур | медленное отверждение

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл 30640020 ▶ 50 мл 30640150 ▶ 200 мл 30640200



AN 306-41

Фиксация цилиндрических узлов

- ▶ средняя вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 20 мл 30641020 ▶ 50 мл 30641150 ▶ 200 мл 30641200



Фиксаторы цилиндрических узлов


AN 306-60
Фиксация цилиндрических узлов

- ▶ высокая вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 50 мл ▶ 200 мл ▶ 300 мл
30660150 30660200 30660300


AN 306-48


Фиксация цилиндрических узлов | устойчивый к воздействию высоких температур | допуск в системах с питьевой водой | проверен VAM*

- ▶ средняя вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 20 мл ▶ 50 мл ▶ 200 мл
30648020 30648150 30648200



* Проверено центром сертификации VAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 «Список немаetalлических материалов для использования в среде кислорода» (DGUV информация 213-075) BG RCI

Технические характеристики

№ типа	Цвет	Для резьбовых соединений до	Вязкость при +25°C (+77°F) по Брукфильду	Максимальный зазор	Момент срыва Нм	Момент отворачивания после срыва (резьба) Нм	Прочность на сдвиг Н/мм² (DIN 54452)	Промежуточная прочность при комнатной температуре	Конечная прочность при комнатной температуре	Устойчивость к температурам
AN 301-38	зеленый	M 36	2.000 - 3.000 мПа·с	0,20 мм	30 - 40 Нм	45 - 60 Нм	20 - 25 Н/мм² (2.900 - 3.625 фунт/кв. дюйм)	прибл. 5 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 301-48	зеленый	M 20 R 3/4"	450 - 650 мПа·с	0,15 мм	25 - 30 Нм	40 - 55 Нм	25 - 30 Н/мм² (3.625 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	2 - 6 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +175°C (-76 до +347°F)
AN 306-00	прозрачный	M 20 R 3/4"	500 мПа·с	0,15 мм	30 - 35 Нм	55 - 70 Нм	25 - 35 Н/мм² (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +175°C (-76 до +347°F)
AN 306-01	зеленый	M 12	125 мПа·с	0,10 мм	25 - 30 Нм	50 - 60 Нм	14 - 20 Н/мм² (2.030 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 306-03	зеленый	M 12	125 мПа·с	0,10 мм	25 - 30 Нм	50 - 60 Нм	15 - 18 Н/мм² (2.175 - 2.610 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 306-10	зеленый	M 20 R 3/4"	700 - 1.000 мПа·с	0,15 мм	30 - 35 Нм 15 - 20 Нм*	55 - 70 Нм 30 - 35 Нм*	25 - 35 Н/мм² (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 мин. 5 - 10 мин.*	2 - 4 ч. 6 - 12 ч.*	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 306-20	зеленый	M 56 R 2"	3.000 - 6.000 мПа·с	0,20 мм	28 - 36 Нм	40 - 55 Нм	15 - 25 Н/мм² (2.175 - 3.625 фунт/кв. дюйм)	20 - 40 мин.	прибл. 24 мин.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 306-30	зеленый	M 36	3.000 - 6.000 мПа·с	0,20 мм	35 - 45 Нм 15 - 20 Нм*	50 - 70 Нм 25 - 35 Нм*	20 - 30 Н/мм² (2.900 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 мин. 5 - 10 мин.*	2 - 4 ч. 2 - 4 ч.*	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 306-38	зеленый	M 36	2.500 мПа·с	0,20 мм	35 - 45 Нм	50 - 70 Нм	25 - 30 Н/мм² (3.625 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	прибл. 5 мин.	1 - 3 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 306-40	зеленый	M 20	600 мПа·с	0,15 мм	20 - 30 Нм	30 - 40 Нм	15 - 30 Н/мм² (2.175 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	прибл. 240 мин.	прибл. 24 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 306-41	желтый	M 20	550 мПа·с	0,12 мм	12 - 15 Нм	17 - 22 Нм	8 - 12 Н/мм² (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 306-48	зеленый	M 20	550 мПа·с	0,15 мм	30 - 35 Нм	55 - 70 Нм	25 - 35 Н/мм² (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	прибл. 5 мин.	2 - 4 ч.	от -60 до +175°C (-76 до +347°F)
AN 306-60	серебристый	R 2"	150.000 - 900.000 мПа·с	0,50 мм	35 - 45 Нм	10 - 20 Нм	25 - 30 Н/мм² (3.625 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)

* Прочность определена на винтах из нержавеющей стали V4A



AN 301-65



Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE | без маркировки | допуск в системах с питьевой водой

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл 30165150 ▶ 200 мл 30165200 ▶ 300 мл 30165300



AN 301-72



Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE | без маркировки | устойчивый к воздействию высоких температур | допуск в системах с питьевой водой и проверен DVGW

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл 30172150 ▶ 200 мл 30172200 ▶ 300 мл 30172300



AN 305-10



Уплотнение и герметизация фланцев | устойчив к высоким температурам | проверен BAM*

- ▶ высокая вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 50 мл 30510150 ▶ 200 мл 30510200 ▶ 300 мл 30510300



AN 305-18

Уплотнение и герметизация фланцев | устойчивый к воздействию высоких температур

- ▶ высокая вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 50 мл 30518150 ▶ 200 мл 30518200 ▶ 300 мл 30518300



AN 305-67

Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE | макс. зазор 0,60 мм

- ▶ высокая вязкость
- ▶ низкопрочный
- ▶ легко демонтируемый

▶ 50 мл 30567150 ▶ 200 мл 30567200



* Проверено BAM и оценено с точки зрения технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 «Список неметаллических материалов для использования в кислороде» (DGVU информация 213-075) BG RCI

Герметизаторы соединений

Клеи и герметики

Технические составы

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные составы

WEICON TOOLS

Прочее

AN 305-72



Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE | мгновенный эффект уплотнения | допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW

- ▶ высокая вязкость
- ▶ средняя прочность
- ▶ демонтаж средней тяжести

▶ 50 мл 30572150 ▶ 200 мл 30572200 ▶ 300 мл 30572300



AN 305-73

Уплотнение и герметизация фланцев

- ▶ высокая вязкость
- ▶ низкопрочный
- ▶ легко демонтируемый

▶ 50 мл 30573150 ▶ 200 мл 30573200 ▶ 300 мл 30573300



AN 305-74

Уплотнение и герметизация фланцев

- ▶ высокая вязкость
- ▶ высокопрочный
- ▶ трудно демонтируемый

▶ 50 мл 30574150 ▶ 200 мл 30574200 ▶ 300 мл 30574300



Технические характеристики

№ типа	Цвет	Для резьбовых соединений до	Вязкость при +25°C (+77°F) по Брукфильду	Максимальный зазор	Момент срыва Нм	Момент отворачивания после срыва (резьба) Нм	Прочность на сдвиг Н/мм² (DIN 54452)	Промежуточная прочность при комнатной температуре	Конечная прочность при комнатной температуре	Температуроустойчивость
AN 301-65	белый	M 80 R 3"	180.000 - 300.000 МПа·с	0,50 мм	4 - 8 Нм	1 - 3 Нм	2 - 6 Н/мм² (290 - 870 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	24 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 301-72	белый	M 80 R 3"	15.000 - 60.000 МПа·с	0,30 мм	5 - 10 Нм	4 - 6 Нм	5 - 7 Н/мм² (725 - 1.015 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	6 - 12 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 305-10	оранжевый	---	70.000 - 300.000 МПа·с	0,50 мм	18 - 25 Нм	15 - 25 Нм	5 - 10 Н/мм² (725 - 1.450 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	6 - 12 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 305-18	красный	---	80.000 - 500.000 МПа·с	0,50 мм	12 - 18 Нм	18 - 24 Нм	8 - 13 Н/мм² (1.160 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	10 - 20 мин.	3 - 6 ч.	от -60 до +200°C (-76 до +392°F)
AN 305-67	белый	M 80 R 3"	170.000 - 410.000 МПа·с	0,60 мм	3 - 5 Нм	2 - 4 Нм	6 - 8 Н/мм² (870 - 1.160 фунт/кв. дюйм)	120 - 240 мин.	24 - 72 ч.	от -50 до +175°C (-58 до +347°F)
AN 305-72	белый	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 МПа·с	0,40 мм	7 - 10 Нм	2 - 4 Нм	4 - 6 Н/мм² (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40 мин.	5 - 10 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 305-73	светло-зеленый	---	17.000 - 50.000 МПа·с	0,30 мм	6 - 10 Нм	2 - 5 Нм	4 - 6 Н/мм² (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40 мин.	прибл. 12 ч.	от -60 до +150°C (-76 до +302°F)
AN 305-74	оранжевый	---	30.000 - 100.000 МПа·с	0,50 мм	16 - 24 Нм	5 - 10 Нм	5 - 10 Н/мм² (725 - 1.450 фунт/кв. дюйм)	15 - 30 мин.	прибл. 12 ч.	от -60 до +180°C (-76 до +356°F)

№ типа	Применение	Характеристики	Цвет	Для резьбовых соединений, дю	Вязкость при +25°C (+77°F) в мПа·с по Брукфильду	Зазор в мм макс.	Момент срыва Нм	Момент отрыва после срыва (резьба) Нм	Предел прочности на сдвиг* Нмм² (DIN 54452)	Промышленная прочность при комнатной температуре (минуты)	Конечная прочность при комнатной температуре (часы)	Температура-стойкость
AN 301-43 NSF	Фиксация резьбовых соединений, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²	средняя прочность повышенная вязкость	синий	M 36	2.000 - 8.000 mt	0,25	18 - 22	9 - 11	10 - 13 (1.450 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	5 - 15	1 - 3	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 301-70 NSF	Фиксация резьбовых соединений, допуск в системах с питьевой водой	высокая прочность средняя вязкость	зеленый	M 25	500 - 900 nt	0,15	25 - 35	40 - 50	14 - 20 (2.030 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	5 - 15	5 - 10	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-21	Фиксация резьбовых соединений	низкая прочность низкая вязкость	фиолетовый	M 12	125	0,10	7 - 10	3 - 6	4 - 7 (580 - 1.015 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-22	Фиксация резьбовых соединений	низкая прочность средняя вязкость	пурпурный	M 36	1.000 mt	0,20	4 - 8	2 - 4	3 - 5 (435 - 725 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-40	Фиксация резьбовых соединений, проверен DVGW²	средняя прочность средняя вязкость	прозрачный	M 20 R ¾"	600 nt	0,15	12 - 16	18 - 24	8 - 12 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-41	Фиксация резьбовых соединений	средняя прочность низкая вязкость	синий	M 12	125 nt	0,10	10 - 15	12 - 16	8 - 12 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	прибл. 3	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-42	Фиксация резьбовых соединений, допуск в системах с питьевой водой	средняя прочность средняя вязкость	синий	M 36	1.000 mt	0,20	14 - 18	5 - 8	8 - 12 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-43	Фиксация резьбовых соединений, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²	средняя прочность повышенная вязкость	синий	M 36	2.000 - 7.000 mt	0,25	17 - 22	8 - 12	9 - 13 (1.305 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	1 - 3	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 302-44	Фиксация резьбовых соединений для пассивных материалов, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²	средняя прочность повышенная вязкость	синий	M 36	3.000 - 8.000 mt	0,25	17 - 22	8 - 12	9 - 13 (1.305 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	1 - 3	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 302-50	Фиксация резьбовых соединений	высокая прочность средняя вязкость	прозрачный	M 20 R ¾"	500 nt	0,15	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5	2 - 4	-60°C до +175°C (-76°F до +347°F)
AN 302-60	Фиксация резьбовых соединений для пассивных материалов, допуск в системах с питьевой водой	высокая прочность средняя вязкость	зеленый	M 20 R ¾"	700 - 1.000 nt	0,15	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5	2 - 4	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 302-62	Фиксация резьбовых соединений	прочная повышенная вязкость	красный	M 36	1.500 - 6.500 mt	0,25	20 - 25	40 - 55	10 - 15 (1.450 - 2.175 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-70	Фиксация резьбовых соединений и распорных болтов, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²	высокая прочность средняя вязкость	зеленый	M 20 R ¾"	500 nt	0,15	28 - 35	50 - 65	15 - 20 (2.175 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 302-71	Фиксация резьбовых соединений и распорных болтов	высокая прочность средняя вязкость	красный	M 20 R ¾"	500 nt	0,15	28 - 35	50 - 65	15 - 20 (2.175 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-72	Фиксация резьбовых соединений и распорных болтов, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²	высокая прочность повышенная вязкость	красный	M 56 R 2"	6.000 - 15.000 mt	0,30	20 - 30	40 - 75	10 - 15 (1.450 - 2.175 фунт/кв. дюйм)	20 - 40	5 - 10	-60°C до +230°C (-76°F до +446°F)
AN 302-90	Фиксация резьбовых соединений после монтажа, герметизация микротрещин	высокая прочность чрезвычайно низкая вязкость	зеленый	M 5 капиллярный	10 - 20	0,07	15 - 25	30 - 40	8 - 12 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	5 - 20	прибл. 3	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)

AN 301-65 NSF	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE, допуск в системах с питьевой водой	средняя прочность высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	180.000 - 300.000	0,50	4 - 8	1 - 3	2 - 6 (290 - 870 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	24	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 301-72 NSF	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²	Средняя прочность высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	15.000 - 60.000 ht	0,30	5 - 10	4 - 6	5 - 7 (725 - 1.015 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	6 - 12	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 302-25	Герметизация резьбовых соединений труб и фитинга	низкая прочность высокая вязкость	коричневый	M 80 R 3"	6.000 - 30.000 mt	0,30	5 - 8	2 - 4	3 - 5 (435 - 725 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-45	Герметизация крупнорезьбовых соединений труб и фитинга, проверен DVGW²	средняя прочность высокая вязкость	синий	M 80 R 3"	6.000 - 30.000 mt	0,30	10 - 15	12 - 18	8 - 12 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-75	Герметизация крупнорезьбовых соединений на деталях и фланцах труб и фитинга, проверен BAM³	высокая прочность высокая вязкость	зеленый	M 80 R 3"	14.000 - 24.000 mt	0,30	40 - 50	40 - 50	15 - 25 (2.175 - 3.625 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-77	Герметик резьбовых соединений труб и фитинга	высокая прочность высокая вязкость	красный	M 36	6.000	0,25	30 - 40	10 - 15	35 - 45 (5.075 - 6.525 фунт/кв. дюйм)	40 - 60	6 - 12	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 302-80	Герметизация резьбовых соединений труб и фитинга для пассивных материалов, допуск в системах с питьевой водой	высокая прочность высокая вязкость	зеленый	M 36	3.000 - 6.000 mt	0,20	35 - 45	50 - 70	20 - 30 (2.900 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	2 - 5	2 - 4	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 305-11	Герметизация крупнорезьбовых соединений труб и фитинга, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²	средняя прочность высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 ht	0,40	7 - 10	2 - 4	4 - 6 (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40	5 - 10	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 305-42	Универсальный герметик для гидравлических и пневматических систем, проверен DVGW²	средняя прочность средняя вязкость	коричневый	M 20 R 2"	500 nt	0,15	12 - 15	18 - 22	8 - 12 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	2 - 4	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 305-67	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE	низкая прочность высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	170.000 - 410.000	0,60	3 - 5	2 - 4	6 - 8 (870 - 1.160 фунт/кв. дюйм)	120 - 240	24 - 72	-50°C до +175°C (-58°F до +347°F)
AN 305-72	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²/соответствует AGA¹	средняя прочность высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 ht	0,40	7 - 10	2 - 4	4 - 6 (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40	5 - 10	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 305-77 NSF	Универсальный герметик для труб и фитинга, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW²/соответствует AGA¹ и BAM³	средняя прочность высокая вязкость	желтый	M 80 R 3"	24.000 - 70.000 ht	0,50	18 - 22	10 - 14	6 - 13 (870 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	1 - 3	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 305-78	Герметизация труб и фитинга из пассивных материалов, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW², соответствует BAM³	средняя прочность высокая вязкость	желтый	M 80 R 3"	50.000 - 80.000 ht	0,50	18 - 22	10 - 14	6 - 13 (870 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	1 - 3	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 305-86	Герметизация резьбовых соединений труб (экстремально сильный)	высокая прочность высокая вязкость	красный	M 56 R 2"	6.000 - 7.000 nt	0,30	15 - 30	25 - 45	10 - 20 (1.450 - 2.900 фунт/кв. дюйм)	60 - 90	12 - 24	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)

Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические смеси

Монтажные пасты

Высокореактивные смеси

WEICON TOOLS

Прочее

Тип-№.	Применение	Характеристики	Цвет	Для резьбовых соединений до	Вязкость при +25°C(+77°F) в мПа·с по Брукфильду	Зазор в мм макс.	Момент срыва Нм	Момент открутки после срыва (резьба) Нм	Предел прочности на сдвиг** Нмм² (DIN 54452)	Предел прочности при компрессионной температуре (минуты)	Конечная прочность при комнатной температуре (часы)	Температуростойкость
AN 301-38 NSF	Фиксация цилиндрических узлов, допуск в системах с питьевой водой	высокопрочный, средняя вязкость	зеленый	M 36	2 000 - 3.000 nt	0,20	30 - 40	45 - 60	20 - 25 (2.900 - 3.625 фунт/кв. дюйм)	прибл. 5	2 - 4	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 301-48 NSF	Фиксация цилиндрических узлов, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW ²	высокопрочный, средняя вязкость	зеленый	M 20 R ¾"	450 - 650 nt	0,15	25 - 30	40 - 55	25 - 30 (3.625 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	2 - 6	2 - 4	-60°C до +175°C (-76°F до +347°F)
AN 306-00	Фиксация цилиндрических узлов	высокопрочный, средняя вязкость	прозрачный	M 20 R ¾"	500 nt	0,15	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5	2 - 4	-60°C до +175°C (-76°F до +347°F)
AN 306-01	Фиксация цилиндрических узлов	высокая прочность, низкая вязкость	зеленый	M 12	125 nt	0,10	25 - 30	50 - 60	18 - 23 (2.610 - 3.335 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	2 - 4	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 306-03	Фиксация цилиндрических узлов	высокая прочность, низкая вязкость	зеленый	M 12	125 nt	0,10	25 - 30	50 - 60	15 - 18 (2.175 - 2.610 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	2 - 4	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 306-10	Фиксация цилиндрических узлов для пассивных материалов, допуск в системах с питьевой водой	высокопрочный, средняя вязкость	зеленый	M 20 R ¾"	700 - 1.000 nt	0,15	30 - 35 15 - 20 ²	55 - 70 30 - 35 ²	25 - 35 (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 5 - 10 ²	2 - 4 6 - 12 ²	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 306-20	Фиксация цилиндрических узлов, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW ² , соответствует BAM ³	высокопрочный, высокая вязкость	зеленый	M 56 R 2"	3.000 - 6.000 nt	0,20	28 - 36	40 - 55	15 - 25 (2.175 - 3.625 фунт/кв. дюйм)	20 - 40	прибл. 24	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 306-30	Фиксация цилиндрических узлов для пассивных материалов, проверен BAM ³ , допуск в системах с питьевой водой	высокопрочный, высокая вязкость	зеленый	M 36	3 000 - 6.000 nt	0,20	35 - 45 15 - 20 ²	50 - 70 25 - 35 ²	20 - 30 (2.900 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	2 - 5 5 - 10 ²	2 - 4 6 - 12 ²	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 306-38	Фиксация цилиндрических узлов, допуск в системах с питьевой водой	высокопрочный, средняя вязкость	зеленый	M 36	2.500 nt	0,20	35 - 45	50 - 70	25 - 30 (3.625 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	прибл. 5	1 - 3	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 306-40	Фиксация цилиндрических узлов	высокопрочный, средняя вязкость	зеленый	M 20	600 nt	0,15	20 - 30	30 - 40	15 - 30 (2.175 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	прибл. 240	прибл. 24	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 306-41	Фиксация цилиндрических узлов	средняя прочность, средняя вязкость	желтый	M 20	550 nt	0,12	12 - 15	17 - 22	8 - 12 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 306-48	Фиксация цилиндрических узлов, допуск в системах с питьевой водой, проверен BAM ³	высокопрочный, средняя вязкость	зеленый	M 20	550 nt	0,15	30 - 35	55 - 70	25 - 35 (3.625 - 5.075 фунт/кв. дюйм)	прибл. 5	2 - 4	-60°C до +175°C (-76°F до +347°F)
AN 306-60	Фиксация цилиндрических узлов, идеальный для ремонта посадок с допуском	высокопрочный, высокая вязкость	серебристый	R 2"	150.000 - 900.000 ht	0,50	35 - 45	10 - 20	25 - 30 (3.625 - 4.350 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	3 - 6	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)

AN 301-65 NSF	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE, допуск в системах с питьевой водой	средняя прочность, высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	190.000 - 300.000	0,50	4 - 8	1 - 3	2 - 6 (290 - 870 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	24	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 301-72 NSF	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW ²	средняя прочность, высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	15.000 - 60.000 ht	0,30	5 - 10	4 - 6	5 - 7 (725 - 1.015 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	6 - 12	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 305-10	Уплотнение и герметизация фланцев, проверен AGA ⁴ , проверен BAM ³	высокопрочный, высокая вязкость	оранжевый	---	70.000 - 300.000 ht	0,50	18 - 25	15 - 25	5 - 10 (725 - 1.450 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	6 - 12	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 305-18	Уплотнение и герметизация фланцев	высокопрочный, высокая вязкость	красный	---	80.000 - 500.000 ht	0,50	12 - 18	18 - 24	8 - 13 (1.160 - 1.885 фунт/кв. дюйм)	10 - 20	3 - 6	-60°C до +200°C (-76°F до +392°F)
AN 305-67	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE	низкая прочность, высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	170.000 - 410.000	0,60	3 - 5	2 - 4	6 - 8 (1.160 - 1.740 фунт/кв. дюйм)	120 - 240	24 - 72	-50°C до +175°C (-58°F до +347°F)
AN 305-72	Герметизация резьбовых соединений труб и фланцев с PTFE, допуск в системах с питьевой водой, проверен DVGW ² соответствует AGA ⁴	средняя прочность, высокая вязкость	белый	M 80 R 3"	17.000 - 50.000 ht	0,40	7 - 10	2 - 4	4 - 6 (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40	5 - 10	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 305-73	Уплотнение и герметизация фланцев	низкая прочность, высокая вязкость	светло-зеленый	---	17.000 - 50.000 ht	0,30	6 - 10	2 - 5	4 - 6 (580 - 870 фунт/кв. дюйм)	20 - 40	прибл. 12	-60°C до +150°C (-76°F до +302°F)
AN 305-74	Уплотнение и герметизация фланцев	высокопрочный, высокая вязкость	оранжевый	---	30.000 - 100.000 ht	0,50	16 - 24	5 - 10	5 - 10 (725 - 1.450 фунт/кв. дюйм)	15 - 30	прибл. 12	-60°C до +180°C (-76°F до +356°F)

* Показатели прочности определены на болтах M 10, качество 8.8, высота гаек 0,8 d

** Прочность определена на болтах из нержавеющей стали V4A

*** Статическая прочность на сдвиг определен на цилиндрических деталях

диаметром ок. 13 мм, с отклонением (D - d) = 0,05 мм, l/d = 0,88

² Сертификация DVGW (Немецкий союз газа и воды)

³ Проверено центром сертификации BAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1

«Список немагнетических материалов для использования в среде кислорода» (DGUV информация 213-075) BG RCI

⁴ Проверено AustralianGasAssociation (Австралийская газовая ассоциация) согласно классу II для газа, 500 кПа

Длительное использование WEICONLOCK на соединениях из меди и ее сплавов, контактирующих с водой при температуре выше +40°C(+104°F), не рекомендуется.

Все приведенные данные базируются на лабораторных испытаниях и/или основаны на многочисленном практическом опыте наших клиентов. Они были установлены с особой тщательностью, однако результаты этих тестов не могут являться основанием для претензии.

* nt = низкая тиксотропность
 ** ht = средняя тиксотропность
 *** ht = высокая тиксотропность





Химическая стойкость WEICONLOCK*

Агент	Устойчивость
Сточные воды, фекалии	+
Хлорид алюминия	+
Яблочный сок, яблочный сидр	+
Аромат, растворитель	+
Этиловый спирт, этанол	+
Ацетон	+
Бензол, бензин	+
Бензин	+
Пиво	+
Пивное сусло, экстракт солода	+
Тормозная жидкость	+
Бутиловый спирт	+
Бутилацетат	+
Хлоридный спирт	+
Хлорированная вода	+
Уксус	+
Уксусная кислота 10%	%
Уксусная кислота 80%	o
Этилацетат, уксусно-этиловый эфир	+
Формальдегид - холодный	+
Формальдегид - горячий	o
Гликоколл, глицин	+
Гликолевая кислота	+
Жидкое топливо	+
Гептан	+
Гексан	+
Изобутанол	+
Хромат калия	+
Карбонат калия	+
Хлорат кальция	+
Хлорид кальция	+
Гидроксид кальция	+
Фосфат кальция	+
Сульфат кальция	+
Керосин	+
Метанол, метиловый спирт	+

Метилэтилкетон	+
Минеральное масло	+
Нафта, нефть	+
Хлорит натрия	+
Фторид натрия	+
Биодизель	+
Дизельное топливо, жидкое топливо	+
Озон, жидкий	-
Фенол	+
Морская вода	+
Силиконовое масло	+
Пищевое растительное масло	+
Терпентинное масло	+
Толуол, метилбензол	+
Виноградный сок	+
Вода (кислая) ниже PH 7	+
Вода PH 7 до 8	+
Вода (щелочная) выше PH 8	+
Кипящая вода	o
Дистиллированная вода	+
Водород	+
Перекись водорода	+
Ксилол, диметилбензол	+
Цилиндровое масло	+

Газ	Устойчивость
Ацетилен	+
Аммиак, нашатырь	+
Хлористый водород	+
Гелий	+
Изобутан	+
Метилхлорид	+
Природный газ - сухой	+
Озон	-
Пропан	+
Кислород (только типы WEICON-LOCK с допуском BAM)	+
Диоксид серы	+
Газообразный азот	+

+ = хорошо устойчив
% = временно устойчив

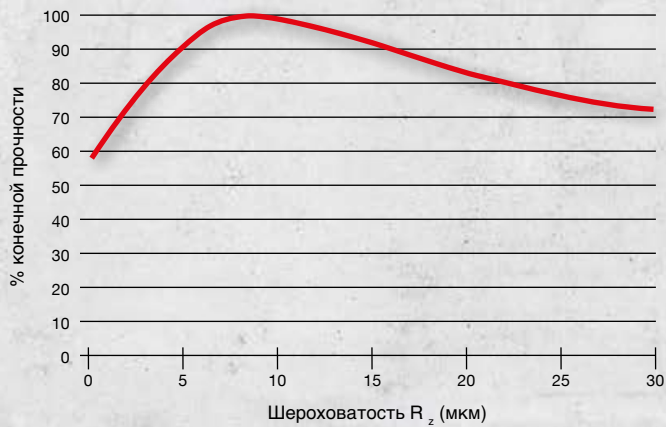
o = устойчив
- = неустойчив

Вышеупомянутые данные о химстойкости является краткой выдержкой. Дополнительную информацию по химстойкости Вы можете получить по запросу.

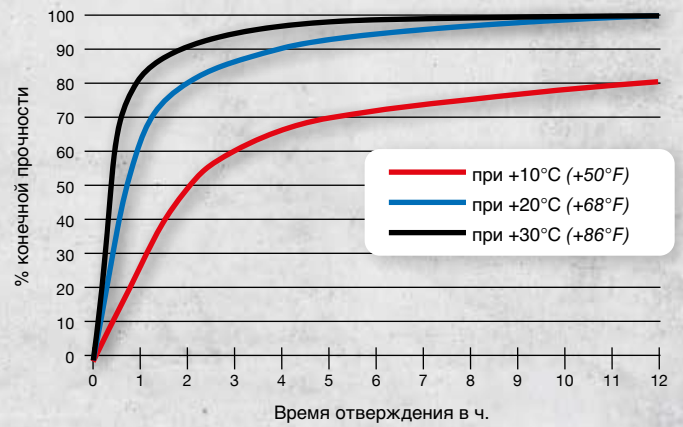
*недействительно для SI 303-31

Анаэробные клеи и герметики WEICONLOCK®

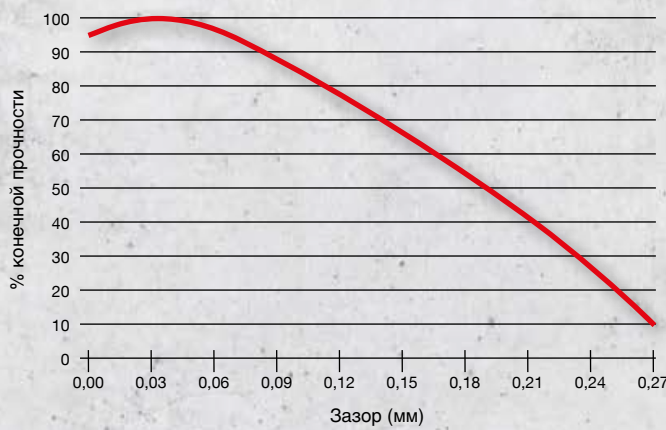
Прочность WEICONLOCK®
в зависимости от шероховатости



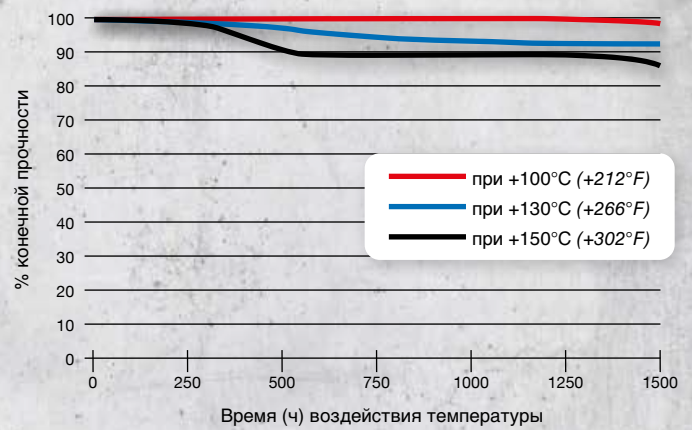
Скорость отверждения WEICONLOCK®
в зависимости от температуры окружающей среды



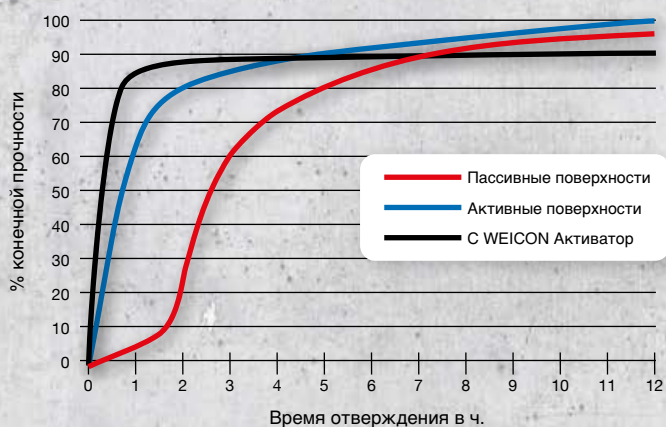
Прочность WEICONLOCK®
в зависимости от толщины зазора



Длительная термостойкость WEICONLOCK®
при повышенных температурах



Скорость отверждения с
WEICON Активатор



Gasket Maker

специальный герметик с высокой остаточной эластичностью

WEICON Gasket Maker - герметик сильной адгезии с высокой остаточной эластичностью, отвердевающий практически без усадки под воздействием влажности воздуха.

Gasket Maker имеет очень хорошую адгезию к стали, алюминию, стеклу, керамике и многим другим материалам. Gasket Maker обладает превосходной термостойкостью, стойкостью к маслам и жирам, устойчив к воздействию давления, ультрафиолета, а также устойчив к старению и обладает длительной эластичностью. Герметик Gasket Maker можно использовать при работах с двигателями и водяными насосами, редукторами, приводами и маслоборниками.

- ▶ 310 мл ▶ 310 мл
- 30100310** **30101310**
- красный черный



Клеи и герметики

Технические справ

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные клеи

WEICON TOOLS

Прочее



Технические характеристики

WEICON Gasket Maker в неотвердевшем состоянии

	красный	черный
Основа:	1-компонентный полисилоксан (ацетат)	
Плотность (г/см³):	1,28	1,06
Свойства:	пастообразный	пастообразный
Формоустойчивость/текучесть (ASTM D 2202) мм:	1	>1
Тип отверждения:	затвердевает под действием влаги	
Условие отверждения:	от +5°C до +35°C (+41 до +95°F) и относительная влажность воздуха от 30% до 95%	
Время образования пленки (минуты): ⁴³	12	7
Скорость отверждения: ⁴³	2-3 мм в первые 24 ч.	
Усадка по объему (DIN 52451) %: ⁴³	-1 %	-3 %
Макс. зазор, мм, максимально до:	5	
Ширина клеевого шва, мм, макс. до:	25	
Срок хранения в месяцах: +5°C до +25°C (+41 до +77°F)	12	
	WEICON Gasket Maker в отвердевшем состоянии	
Твердость по Шору, шкала А (DIN EN ISO 7619)	35	30
Относительное удлинение при разрыве согласно ISO 37, S3A [%]	500	
Предел прочности при растяжении согласно ISO 37, S3A [Н/мм²]	2,0 Н/мм² (290 фунт/кв. дюйм)	
Показатель напряжения при растяжении при 100 % согласно ISO 37, S3A	0,9 Н/мм² (130 фунт/кв. дюйм)	0,7 Н/мм² (100 фунт/кв. дюйм)
Поглощение движения макс. %:	15	15
Устойчивость к температурам:	-60°C до +280°C (-76 до +536°F) кратковременно (ок. 2 ч.) +300°C (+572°F)	
Возможность покрытия лаком:	не покрывается лаком	
Класс строительного материала (DIN 4102):	B 2	

⁴³ Нормальные климатические условия +23°C (+73°F) и отн. влажность воздуха 50% согласно DIN 50014.



ВИДЕО



Gasket Maker и Plast-o-Seal®

Plast-o-Seal®

Сохраняющий эластичность универсальный герметик | Без выдержки на воздухе | возможна немедленная сборка



Свойства и преимущества:

- ▶ для уплотнения гладких, плоских фланцев корпусов машин, редукторов и двигателей
- ▶ можно применять на горячих и холодных поверхностях
- ▶ для оптимизации работы старых и новых твердых уплотнителей из бумаги, пробки, войлока и т. д.
- ▶ не содержит растворителей – имеет нейтральный запах
- ▶ эластичен как до, так и после монтажа
- ▶ легко демонтируется
- ▶ экономный в использовании
- ▶ очень хорошая устойчивость к воздействию горячих материалов, минеральных масел, а также воды и воздуха, смеси метанола и глюкозы, антифризов, керосина, фторуглеродной охлаждающей жидкости и т. д.
- ▶ заполнение зазоров макс. до 0,10 мм (без твердого уплотнителя)

- ▶ не стекает — можно использовать на вертикальных поверхностях
- ▶ устойчив к воздействию температур от -50°C до +200°C (от -58 до +392 °F); кратковременно до +250 °C (+482 °F)
- ▶ компенсирует производственные дефекты, такие как царапины и неровности
- ▶ возможно изготовление точных по размеру конструкций и выполнение точного монтажа
- ▶ устраняет дополнительные, технические усилия, связанные с чрезмерным предварительным натяжением и моментом затяжки
- ▶ не поддается коррозии
- ▶ не содержит веществ, препятствующих покрытию лаком, например: силиконы
- ▶ флуоресцентный синий цвет

- ▶ 90 г 30000090 Тюбик
- ▶ 120 г 30000120 Банка с кисточкой
- ▶ 230 г 30000230 Пресс-упаковка
- ▶ 300 г 30000300 Картридж

Технические характеристики

Цвет	синий (флуоресцентный)
Удельный вес при +20 °C	1,15 г/см³
Вязкость при +25°C (+77°F) по Брукфильду	950.000 - 1.650.000 мПа·с
Максимальный зазор	0,10 мм без твердого уплотнителя
Температура обработки	от +5°C до +35°C (+41 до +95°F)
Основа	полиэфирная смола
Срок хранения	24 месяца при комнатной температуре (ок. +20°C/+68°F)
Устойчивость к температурам	от -50 до +200°C (-58 до +392°F); кратковременно до +250°C (+482°F)





Нить для уплотнения резьбы DF 175

Дозатор 175 м
30010175



- ▶ для всех типов резьбы (металл или пластик)
- ▶ температуростойкая от -200°C до +240°C
- ▶ без силикона
- ▶ устойчив практически ко всем химикатам, маслам и газам
- ▶ подходит для солнечных батарей
- ▶ проверена до 45° обратного вращения
- ▶ простота в использовании (экономия времени)

WEICON DF 175 применяется

- ▶ в трубопроводах и трубах при транспортировке агрессивных сред
- ▶ в соединениях с газообразными или жидкими средствами, как например: с кислородом, пропаном, бутаном, и многими другими
- ▶ в системах питьевой воды
- ▶ при экстремальных температурах от -200°C до +240°C (-328 до +464°F)
- ▶ в области солнечной энергетики
- ▶ везде, где присутствует необходимость возврата вращения соединения (проверено до 45°) без ослабления герметизирующего эффекта



Технологический центр
«Вольф-Карлсру»
Испытательная лаборатория
по исследованию воды



Видео



Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные смазки
WEICON TOOLS
Прочее

Нить для уплотнения резьбы и лак-фиксатор для болтов

Лак-фиксатор для болтов

Быстро сохнет | не электропроводной | отличная устойчивость к воздействию сред

Лак-фиксатор для болтов представляет собой содержащий растворитель и быстросохнущий лак для защиты, маркировки и пломбирования с хорошей адгезией практически ко всем материалам.

Лак служит в качестве жидкого фиксатора для защиты от несанкционированного доступа посторонних лиц, в качестве покрытия для электропроводящих частей и для защиты от коррозии и помех при контакте.

Продукт обладает хорошей устойчивостью к воздействию воды, бензина, дизельного топлива, минерального масла, парафинового масла, а также разбавленных кислот и щелочей. Лак-фиксатор для болтов незаменим для защиты резьбовых соединений любого типа от манипуляций и несанкционированного отвинчивания болтов и соединений, он подтверждает контроль качества, технологический контроль и визуальную проверку деталей.

Продукт доступен в желтом, зеленом и красном цвете.



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные краски

WEICON TOOLS

Прочее

Технические характеристики

Цвет	красный (RAL 3000), желтый (RAL 1021), зеленый (RAL 6010)
Степень блеска	матовый
Вязкость при +25°C (+77°F) по Брукфильду	1.500 мПа·с
Температура обработки	от +5°C до +120°C (+41°F до 248°F)
Время высыхания до неприлипания пыли через	5 минут
Отверждение после	60 минут
Полное отверждение после	12 часов
Момент срыва*	2,7 Нм
Устойчивость к температурам	от -60°C до +120°C (-76°F до 248°F)
Срок хранения	12 месяца

* Значения прочности определены на болтах M10 при полном покрытии резьбы



▶ 30 г 30021030	▶ 60 г 30021060	желтый: RAL 1021*
▶ 30 г 30022030	▶ 60 г 30022060	зеленый: RAL 6010*
▶ 30 г 30020030	▶ 60 г 30020060	красный: RAL 3000*

*Примерно соответствует указанному оттенку краски RAL





Цианоакрилатные клеи Contact

Продукты линии WEICON Contact представляют собой не содержащие растворитель, цианоакрилатные клеи холодного отверждения, которые быстро полимеризуются на соединяемых деталях под воздействием влаги и воздуха и отверждаются под давлением при прижатии.

В течение нескольких секунд они соединяют между собой и друг с другом самые разнообразные материалы, такие как:

Металл	Пластик
Стекло	Керамика
Дерево	Кожа
Природный и искусственный каучук (резина)	

При склеивании с помощью цианоакрилатных клеев WEICON Contact поверхности не деформируются, в отличие, например, от сварки или пайки. В материалах не возникают напряжения. Вследствие этого часто можно изготовить более простые и быстрые конструкции. Таким образом отсутствует потребность в дополнительных средствах крепления.

Преимущества цианоакрилатного клея:

- ▶ значительная экономия времени и, следовательно, затрат
- ▶ возможна незамедлительная последующая обработка склеенных деталей
- ▶ высокая прочность вплоть до поломки материала (см. таблицу предела прочности на растяжение и сдвиг)
- ▶ **эстетически привлекательные и чистые на вид соединения**



Таблица подбора материала

	VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100	VA 110	VA 1401	VA 300	VA 1500	ГЕЛЬ	VA 200 HR	VA 180 HT	VA 2500 HT	VA 30 Black	VA 250 Black	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000
Металл	+	+	+	++	+	++	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	++	++	++
Пластик*	++	++	++	++	++	++	++	++	+	++	++	++	++	++	++	++	++	+	+	+
Резина	++	++	++	++	++	++	+	++	+	++	++	++	++	++	++	++	+	+	+	+
Эластомеры ЭПДМ	+	+	++	+	+	++	+	+		++	+	+	+	+	+	+	+			
Дерево	+			+	+	+	++	+	+	+	+	+	+	+	+		++			
Бальса-дерево		+	+	+	+	+	+	+	++		+	+	+	+	+		++			
Стекло/ керамика	+		+	++	+	++	++	+	++	+	++	+	+	+	++	+	+			
Кожа		+		++	+	++	++	++	++	++	+	+	+	+	+	+	++			

*см. стр. 93 Праймер Contact

пригодно (+)

в первую очередь пригодно (++)

1-компонентные клеи и герметики

Contact

Цианоакрилатные клеи

VA 20



Цианоакрилатный клей для резины и пластмасс | низкая вязкость | очень быстрое отверждение | сертифицирован ISEGA

WEICON Contact VA 20 пригоден для склеивания резины и пластмасс и для получения точных соединений типа металл/пластмасса.

Контактный клей VA 20 сертифицирован ISEGA и может использоваться в качестве клея в пищевом производстве, а также во многих других областях промышленности.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
- 12000012 12000030 12000060
- ▶ 500 г
- 12000500



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

VA 8312



Цианоакрилатный клей для резины и пластмасс | низкая вязкость | очень быстрое отверждение | сертифицирован ISEGA

WEICON Contact VA 8312 пригоден для склеивания различных резиновых материалов, таких как сплошная или пористая резина, пластмасс и эластомеров ЭПДМ. В сочетании с праймером WEICON CA клей VA 8312 пригоден для склеивания полиолефинов (полиэтилена ПЭ, полипропилена ПП). Клей сертифицирован ISEGA и может использоваться в качестве клея в пищевой промышленности.

В сочетании с контактным активатором с наполнителем WEICON Contact Filler* клей WEICON Contact VA 8312 пригоден для мгновенного склеивания и заполнения трещин, зазоров, отверстий и неровностей.

- ▶ 12 г ▶ 30 г
- 12200012 12200030
- ▶ 60 г ▶ 500 г
- 12200060 12200500



* WEICON Contact Filler

Контактный активатор с наполнителем для мгновенного склеивания и заполнения трещин, зазоров, отверстий и неровностей, используется вместе с клеем WEICON Contact VA 8312.

WEICON Contact Filler с наполнителем наносится слоями: **клей - наполнитель - клей**

После отверждения возможна последующая обработка шлифованием и покрытие лаком.

- ▶ 30 г
- 12650030



Монтажные пасты

Высокореактивные составы

WEICON TOOLS

Прочее

VA 8406



Цианоакрилатный клей для резины и пластмасс | сертифицирован ISEGA | низкая вязкость | очень быстрое отверждение

WEICON Contact VA 8406 подходит для быстрой фиксации и склеивания различных резиновых материалов, таких как сплошная или пенная резина, пластмасс и эластомеров ЭПДМ, когда требуется быстрая фиксация.

VA 8406 сертифицирован ISEGA и может использоваться в качестве клея в пищевой промышленности. В сочетании с WEICON CA Primer, клей VA 8406 также подходит для полиолефинов (полиэтилен PE, полипропилен PP), а также для ПТФЭ и силиконов.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
- 12204012 12204030 12204060
- ▶ 500 г
- 12204500

VA 100



Цианоакрилатный клей для резины и пластмасс | средняя вязкость | более долгое отверждение

WEICON Contact VA 100 — это универсальное средство для склеивания металлов, пластмасс и резины как между собой, так и друг с другом. Клей VA 100 идеально подходит для работ типа «сделай сам», но также может использоваться и во многих областях промышленности.

- ▶ 3 г ▶ 12 г ▶ 30 г
- 12050001 12050012 12050030
- ▶ 60 г ▶ 500 г
- 12050060 12050500

VA 110



Цианоакрилатный клей для особых требований | средняя вязкость | длительное отверждение | может использоваться в системах питьевой воды

Weicon VA 110 — это цианоакрилатный клей, сертифицирован NSF, который можно использовать в требующих осторожного обращения областях, таких как пищевая промышленность, в системах питьевой воды, в фармацевтической промышленности или в изготовлении игрушек.

Благодаря своей специальной формуле и полученному сертификату NSF, VA 110 может способствовать повышению безопасности и охране здоровья на рабочем месте.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
- 12052012 12052030 12052060
- ▶ 500 г
- 12052500



Видео



1-компонентные клеи и герметики

Contact

Цианоакрилатные клеи

VA 1401



Цианоакрилатный клей для резины и пластмасс | средняя вязкость | быстрое отверждение | сертифицирован NSF

WEICON Contact VA 1401 хорошо отвердевает на ткани, бумаге, картоне, а также на пористой резине и крупнопористых эластомерах. Это универсальное средство для склеивания металлов, пластмасс и резины как между собой, так и друг с другом.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
- 12054012 12054030 12054060
- ▶ 500 г
- 12054500

VA 300

Цианоакрилатный клей для резины и пластмасс | высокая вязкость | длительное отверждение

WEICON Contact VA 300 особенно хорошо подходит для впитывающих и пористых материалов, таких как дерево, пробка, кожа и керамика.

WEICON Contact VA 300 — это универсальное средство для склеивания металлов, пластмасс и резины как между собой, так и друг с другом.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
- 12100012 12100030 12100060
- ▶ 500 г
- 12100500

VA 1500

Цианоакрилатный клей для резины и пластмасс | высокая вязкость | медленное отверждение

WEICON Contact VA 1500 подходит для склеивания резины и пластмасс и может применяться на впитывающих и пористых материалах, таких как дерево, пробка, кожа и керамика. VA 1500 можно использовать во многих областях промышленности.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
- 12150012 12150030 12150060
- ▶ 500 г
- 12150500

Контактный гель

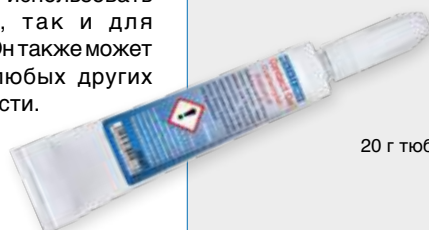
Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | тиксотропный (пастообразный) | очень медленное отверждение = возможна коррекция положения

WEICON контактный гель — это пастообразный материал (с высокой тиксотропностью; 60.000–90.000 мПа.с), который очень медленно затвердевает. Время отверждения можно сократить путем использования спрея - активатора WEICON.

WEICON контактный гель пригоден для использования на пористых поверхностях и при больших зазорах, его можно использовать также на вертикальных поверхностях. Корректировать положение деталей можно даже после их соединения.

WEICON контактный гель пригоден для склеивания самых разнообразных материалов. Его можно использовать как в сфере хобби, так и для изготовления моделей. Он также может быть использован в любых других областях промышленности.

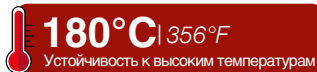
- ▶ 20 г ▶ 30 г
- 12500120 12500130



20 г тубик



VA 180 HT



Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | устойчивый к высоким температурам | со средней вязкостью | быстрое отверждение | слабый запах

WEICON Contact VA 180 HT - прозрачный цианоакрилатный клей для специальных случаев применения. Он устойчив к высоким температурам до +180°C, имеет быстрое время отверждения, среднюю вязкость и слабый запах. Цианоакрилатный клей особенно подходит для крепления деталей, подверженных сильным колебаниям температуры, например, вблизи от работающих двигателей.

WEICON Contact VA 180 HT может быть использован в широком спектре отраслей промышленности, таких как производство ламп и светильников, при изготовлении кухонных и электрических приборов, а также в местах, где работы проводятся в условиях высоких температур и требуется быстрое решение.

▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
12750012 12750030 12750060



VA 200 HR

Отличная
устойчивость к влаге

Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | влагоустойчивый | низкая вязкость

WEICON Contact VA 200 HR - прозрачный цианоакрилатный клей с низкой вязкостью. Он характеризуется высокой устойчивостью к старению и остается эффективным и после длительного воздействия влаги и тепла. Также спустя несколько дней постоянного воздействия влаги и тепла цианоакрилатный клей демонстрирует стабильные результаты.

Благодаря высокой влагоустойчивости клей VA 200 HR особенно хорошо подходит для применений, которые подвергаются воздействию различных погодных условий. Например, цианоакрилатный клей может быть использован при проведении работ по прокладке труб и кабельных линий, при изготовлении кухонных и электрических приборов, при монтаже контейнеров и аппаратов, в вентиляции и кондиционировании, в садоводстве и ландшафтном дизайне, в строительстве санитарно-технических сооружений.

Клей подходит для широкого спектра применения, например: для крепления блока управления в посудомоечной машине, изготовления уплотнений для бетонных труб, монтажа аксессуаров в помещениях с повышенной влажностью, таких как кухни или ванные комнаты, для крепления деталей для занятий спортом на открытом воздухе, например: резиновых профилей на сноуборде или для крепления подлокотников к садовой мебели.

▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г
12755012 12755030 12755060



VA 2500 HT

Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | устойчивый к воздействию высоких температур | высокая вязкость | медленное отверждение | отверждение с сохранением эластичности | высокая ударная прочность и сопротивление к отслаиванию

Благодаря отверждению с сохранением эластичности WEICON Contact VA 2500 HT особенно пригоден для использования в переменных климатических условиях. Он нечувствителен к длительному воздействию влаги.

Контактный клей VA 2500 HT подходит для склеивания самых различных резиновых материалов и пластмасс, а также для создания соединений металл/пластмасса. Клей можно использовать в самых разнообразных областях промышленности.

▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г ▶ 500 г
12550012 12550030 12550060 12550500



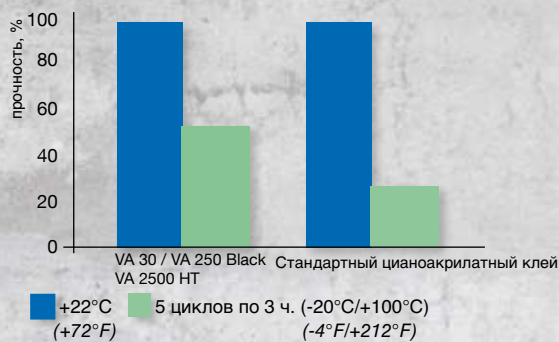
Клеи и герметики
Технические составы
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокотемпературные составы
WEICON TOOLS
Прочее

1-компонентные клеи и герметики

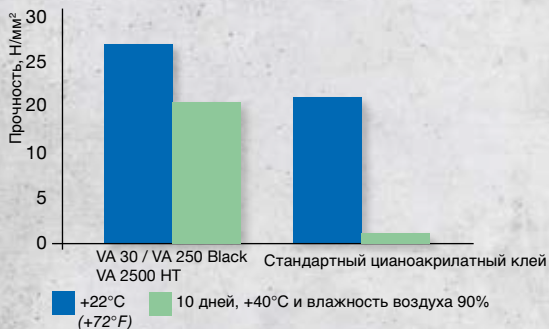
Contact

Цианоакрилатные клеи

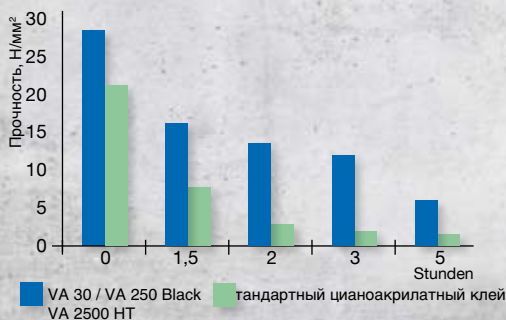
Переменная температурная нагрузка



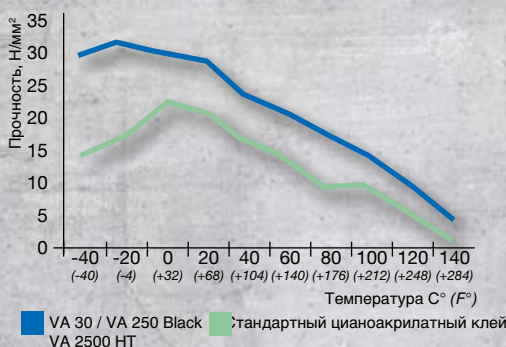
Устойчивость к влажному климату



Кратковременное старение при +140°C (+284°F)



Прочность в зависимости от температуры



VA 30 Black

Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | с резиновым наполнителем | устойчивый к воздействию высоких температур | средняя вязкость медленное отверждение | отвердевает с сохранением эластичности | высокая ударная прочность и сопротивление к отслаиванию

Благодаря отверждению с сохранением эластичности WEICON Contact VA 30 Black особенно пригоден для использования в переменных климатических условиях. Он нечувствителен к длительному воздействию влаги. VA 30 Black идеально подходит для склеивания различных резиновых материалов, таких как сплошная или пенная резина, пластмасс, а также для создания соединений металл/пластмасса.

WEICON Contact VA 30 Black можно использовать в самых разнообразных областях промышленности.

- ▶ 12 г 12603012
- ▶ 30 г 12603030
- ▶ 60 г 12603060
- ▶ 500 г 12603500



VA 250 Black

Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | с резиновым наполнителем | устойчивый к воздействию высоких температур | высокая вязкость | медленное отверждение | отвердевает с остаточной эластичностью | высокая ударная прочность и сопротивление к отслаиванию

Благодаря отверждению с сохранением эластичности WEICON Contact VA 250 Black особенно хорошо подходит для использования в переменных климатических условиях. Он нечувствителен к длительному воздействию влаги. VA 250 Black идеально подходит для склеивания различных резиновых материалов, таких как сплошная или пенная резина, пластмасс, а также для создания соединений металл/пластмасса.

WEICON Contact VA 250 Black можно использовать в самых разнообразных областях промышленности.

- ▶ 12 г 12600012
- ▶ 30 г 12600030
- ▶ 60 г 12600060
- ▶ 500 г 12600500





VA 1408

Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | низкая вязкость | очень быстрое отверждение | без запаха и без образования белого налета вокруг шва

В отвержденном состоянии слабо подвержен влиянию влажности. WEICON Contact VA 1408 подходит для получения аккуратного и визуально привлекательного клеевого соединения самых разнообразных материалов.

Цианоакрилатные клеи Contact VA 1408 можно использовать во многих областях промышленности.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г ▶ 500 г
- 12253012 12253030 12253060 12253500

VA 1460

Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | средняя вязкость | длительное отверждение | без запаха и без образования белого налета вокруг шва

В отвержденном состоянии слабо подвержен влиянию влажности. WEICON Contact VA 1460 пригоден для склеивания самых разнообразных материалов.

Contact VA 1460 можно использовать во многих областях промышленности.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г ▶ 500 г
- 12250012 12250030 12250060 12250500



VA 1403

Цианоакрилатный клей для специальных случаев применения | высокая вязкость | длительное отверждение | без запаха и без образования белого налета вокруг шва

В отвержденном состоянии слабо подвержен влиянию влажности. WEICON Contact VA 1403 подходит для получения аккуратного и визуально привлекательного клеевого соединения самых разнообразных материалов.

Contact VA 1403 можно использовать во многих областях промышленности.

- ▶ 12 г ▶ 30 г ▶ 60 г ▶ 500 г
- 12252012 12252030 12252060 12252500



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные клеи

WEICON TOOLS

Прочее

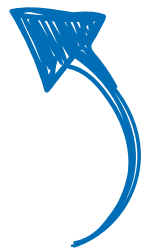
1-компонентные клеи и герметики

Contact

Цианоакрилатные клеи



Видео



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные клеи

WEICON TOOLS

Прочее

VM 20

Цианоакрилатный клей для металлов | низкая вязкость | очень быстрое отверждение

WEICON Contact VM 20 пригоден для склеивания металлов всех видов, в основном в конвейерном производстве для точного склеивания деталей.

Клей Contact VM 20 можно использовать в металлообрабатывающей промышленности, в машиностроении и приборостроении, при изготовлении корпусов и во многих других областях.



▶ 30 г ▶ 60 г ▶ 500 г
12300030 12300060 12300500

VM 120

Цианоакрилатный клей для металлов | средняя вязкость | длительное отверждение = кратковременная коррекция положения

Клей WEICON Contact VM 120 пригоден для склеивания любых металлов.

Клей можно использовать в металлообрабатывающей промышленности, в машиностроении и приборостроении, при изготовлении корпусов и во многих других областях.



▶ 30 г ▶ 60 г ▶ 500 г
12350030 12350060 12350500

VM 2000

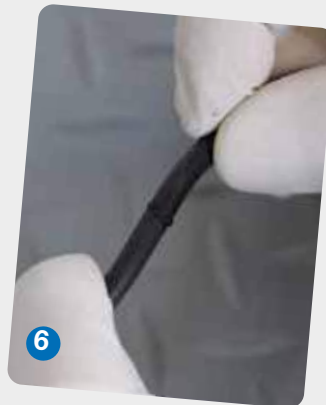
Цианоакрилатный клей для металлов | высокая вязкость | медленное отверждение = коррекция положения

WEICON Contact VM 2000 пригоден для склеивания любых металлов и может использоваться на впитывающих и пористых материалах.

Клей Contact VM 2000 можно использовать в металлообрабатывающей промышленности, в машиностроении и приборостроении, при изготовлении корпусов и во многих других областях.

▶ 30 г ▶ 60 г ▶ 500 г
12400030 12400060 12400500





Набор для изготовления уплотнительных колец WEICON O - Ring

С помощью набора для склеивания о-колец WEICON можно изготовить уплотнительные кольца в короткое время.

Набор WEICON для склеивания о-колец состоит из следующих компонентов:

- 12603012 | Клей Contact VA 30 Black | 12 г
- 11207150 | Очиститель поверхностей | 150 мл
- 12450010 | Contact Праймер | 10 мл
- 99950243 | Безопасный нож WEICON по 1 м шнура круглого сечения (NBR): Ø 2, 3, 4, 6 и 8 мм
- 12508030

1-компонентные клеи и герметики Набор для изготовления уплотнительных колец WEICON O - Ring и аксессуаров для цианоакрилатных клеев

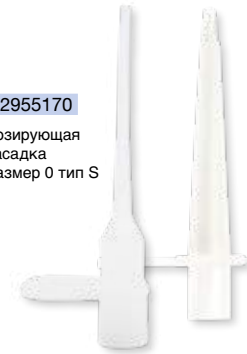


▶ 10 мл 12450010
▶ 100 мл 12450100
▶ 1 л 12450901



▶ 150 мл
12500150
Активатор СА
Спрей

▶ 150 мл
12505150
Активатор СА Спрей АС
(на основе ацетона)



12955170
Дозирующая насадка
Размер 0 тип S

12955175
Дозирующая насадка, тип А
размер 0,5

Contact Праймер для полиолефинов

Многие пластмассы нельзя склеить без предварительной обработки, либо только при определенных условиях. При предварительной обработке таких пластмасс праймером WEICON Contact структура поверхности изменяется. Благодаря этому возможно соединить трудно склеиваемые пластмассы, например: полиэтилен (ПЭ) и полипропилен (ПП) из группы полиолефинов. Также после обработки праймером WEICON Contact можно склеить современные термопластичные эластомеры (ТПЭ), ПТФЭ и сходные с ним пластмассы, а также силиконы.



Contact Активатор

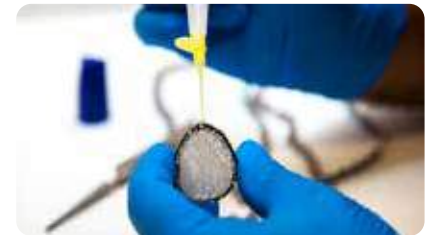
Активатор СА ускоряет отверждение цианоакрилатных клеев WEICON Contact. При использовании на впитывающих поверхностях, таких как дерево, пенопласт и т.д., а также на всех химически обработанных поверхностях, таких как оцинкованный металл и т.д., активатор действует в течение примерно одной минуты. На невпитывающих поверхностях активатор действует примерно до 12 часов.

Целесообразно использовать активатор в следующих случаях:

- ▶ высоковязкие типы WEICON Contact
- ▶ большая толщина клеевого слоя
- ▶ впитывающие и пористые поверхности
- ▶ пассивные материалы (щелочные поверхности, например, оцинкованные металлические детали)
- ▶ неблагоприятные окружающие условия (низкие температуры, слишком низкая влажность воздуха < 30 %)

Дозирующие насадки

Для точечного, точного и экономичного нанесения WEICON Contact.



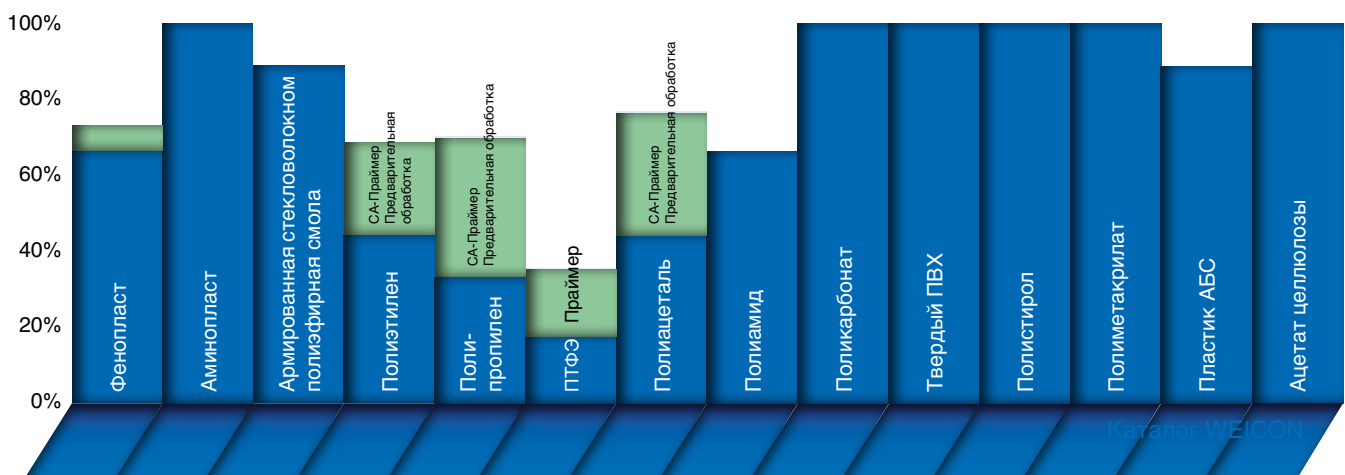
СА- Удалитель

Растворяет и удаляет все типы цианоакрилатных клеев. Используется для очистки металлических деталей, инструментов и различных поверхностей, контактировавших с цианоакрилатным клеем.

▶ 30 мл
12470030



Среднее значение прочности на сдвиг с и без СА Праймера (DIN EN 1465) / ASTM D 1002:



Технические характеристики

WEICON Contact в жидком состоянии

	VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100	NSF Certified by NSF/ANSI 61 VA 110	NSF Certified by NSF/ANSI 61 VA 1401	VA 300	VA 1500	GEL	VA 200 HR	VA 180 HT	VA 2500 HT	VA 30 Black	VA 250 Black	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000		
	✓	✓	✓	✓																		
Тип эфира	Этил														Алкокси			Метил				
Свойства	бесцветная, прозрачная жидкость, VA 30 Black и VA 250 Black																					
Характеристики	особенно хорошо подходит для резиновых и пластиковых соединений								пастообразный материал	влагоустойчивый	со слабым запахом, температуроустойчивый	особенно хорошо подходит для резиновых и пластиковых соединений				со слабым запахом слабо выцветает			особенно хорошо подходит для металлических соединений			
Вязкость при 25°C конус/пластина в мПа·с.	< 20	20-40	20-50	60-120	70-110	100-150	200-300	1000-1500	60000-90000	120-200	300-400	2000-3000	250-300	2000-3000	20-40	120-200	1100-1800	20-40	100-130	1700-2000		
Макс. зазор мм**	0,10	0,10	0,10	0,15	0,15	0,15	0,15	0,20	0,20	0,15	0,15	0,20	0,20	0,20	0,10	0,15	0,20	0,10	0,15	0,20		
Удельный вес при +20°C (+68°F) г/см³	1,04	1,05	1,05	1,06	1,06	1,06	1,07	1,08	1,08	1,09	1,06	1,06	1,06	1,06	1,06	1,02	1,10	1,10	1,10	1,12		
Точка вспышки	+87°C (+189°F)																					
Начальная адгезия* в секундах на (0,5 Н/мм²)	алюминий ¹⁾	5-10	50-70	10-20	15-25	< 5	15-20	5-10	20-25	20-30	60-90	30-40	30-40	20-30	120-150	4-5 минут	10-12 минут	12-15 минут	5-10	10-20	15-30	
	ABS	2-15	2-10	< 5	3-20	60-70	20-30	45-60	60-80	20-30	5-20	5-20	60-70	40-50	90-100	140-160	180-200	240-300	80-100	60-90	90-120	
	на твердом ПВХ ²⁾	60-90	30-40	30-40	10-60	90-120	40-60	15-30	70-80	60-70	90-150	40-100	6-10 минут	5-6 минут	8-10 минут	7-8 минут	6-8 минут	12-15 минут	5-6 минут	4-5 минут	3-4 минут	
Конечная прочность в ч.	24																					

1-компонентные клеи и герметики

Contact

Цианоакрилатные клеи

Технические характеристики

WEICON Contact в отвержденном состоянии

Среднее значение прочности на сдвиг согласно DIN EN 1465 Н/мм ² (фунт/кв. дюйм)	NSF		NSF		VA 200 HR	VA 180 HT	VA 2500 HT	VA 30 Black	VA 250 Black	VA 1408	VA 1460	VA 1403	VM 20	VM 120	VM 2000					
	VA 20	VA 8312	VA 8406	VA 100												VA 110	VA 1401	VA 300	VA 1500	GEL
Сталь, подвергнутая пескоструйной обработке	9-19 (1.300-2.760)	10-20 (1.450-2.900)	12-22 (1.740-3.190)	10-20 (1.450-2.900)	16-20 (2.320-2.900)	13-22 (1.890-3.190)	14-21 (2.030-3.050)	14-21 (2.030-3.050)	11-21 (1.600-3.050)	20 (2.900)	14 (2.030)	15-24 (2.180-3.480)	11-22 (1.600-3.190)	10-24 (1.450-2.600)	14-18 (2.030-2.600)	13-18 (1.890-2.600)	15-18 (2.180-2.600)	9-25 (1.300-3.630)	10-25 (1.450-3.630)	11-25 (1.600-3.630)
Алюминий, подвергнутый пескоструйной обработке	5-14 (725-2.030)	7-14 (1.015-2.030)	8-16 (1.160-2.320)	7-15 (1.015-2.180)	8-15 (1.160-2.180)	8-16 (1.160-2.320)	9-15 (1.300-2.180)	7-15 (1.015-2.180)	5-15 (725-2.180)	15 (2.175)	18 (2.600)	8-18 (1.160-2.600)	7-18 (1.015-2.600)	8-18 (1.160-2.600)	8-12 (1.160-1.740)	8-12 (1.160-1.740)	9-12 (1.300-2.760)	6-19 (870-2.760)	7-19 (1.015-2.760)	7-19 (1.015-2.760)
Твердый ПВХ	8-12 (1.160-1.740)	8-13 (1.160-1.890)	8-14 (1.160-2.030)	8-13 (1.160-1.890)	8-13 (1.160-1.890)	8-14 (1.160-2.030)	8-13 (1.160-1.890)	8-13 (1.160-1.890)	8-13 (1.160-1.890)	13 (1.900)	13 (1.900)	9-13 (1.300-1.890)	7-14 (1.015-2.030)	7-13 (1.015-1.890)	5-7 (725-1.015)	5-7 (725-1.015)	5-7 (725-1.015)	12 (1.740)	12 (1.740)	12 (1.740)
Пластик АБС	6-11 (870-1.600)	6-12 (870-1.740)	6-13 (870-1.890)	6-12 (870-1.740)	6-12 (870-1.740)	6-13 (870-1.890)	6-12 (870-1.740)	6-12 (870-1.740)	6-12 (870-1.740)	13 (1.900)	12 (1.750)	6-12 (870-1.740)	6-11 (870-1.600)	6-10 (870-1.450)	6-10 (870-1.450)	6-10 (870-1.450)	6-11 (870-1.600)	6-11 (870-1.600)	6-11 (870-1.600)	6-11 (870-1.600)
Поликарбонат	6-12 (870-1.740)	6-13 (870-1.890)	6-13 (870-1.890)	6-13 (870-1.890)	6-13 (870-1.890)	6-13 (870-1.890)	6-12 (870-1.740)	6-12 (870-1.740)	6-12 (870-1.740)	10 (1.450)	9 (1.305)	9-13 (1.300-1.890)	7-13 (1.015-1.890)	7-13 (1.015-1.890)	5-8 (725-1.160)	5-7 (725-1.160)	5-8 (725-1.160)	5-12 (725-1.740)	5-12 (725-1.740)	5-12 (725-1.740)
NBR	> 8 (1.160) (Склеивание превышает прочность основания)																			
Устойчивость к температурам	от -50 до +80°C (-58 до +176°F) (кратковременно до +100°C/+212°F)		от -50 до +120°C (-58 до +248°F) (кратковременно до 150°C/302°F)		от -50 до +80°C (-58 до +176°F) (кратковременно до +100°C/+212°F)		от -50 до +80°C (-58 до +176°F) (кратковременно до +100°C/+212°F)		от -55 до +180°C (-67 до +356°F)		от -55 до +140°C (-67 до +284°F)		от -50 до +80°C (-58 до +176°F) (кратковременно до +100°C/+212°F)							
Температура размягчения	+150°C (302°F)																			
Коэффициент преломления n _{D²⁰}	ок. 1,49 (подобно стеклу) / для типов VA 30 Black и VA 250 Black не используется																			
Коэффициент линейного теплового расширения	ок. 80 · 10 ⁻⁶ м/(м·К)																			
Удельное объемное сопротивление, DIN IEC93	> 10 ¹⁵ Ω·см																			
Электрическая прочность на пробой:	25 кВ/мм																			
Коэффициент теплопроводности DIN EN ISO 22007-4	ок. 0,1 Вт/(м·К)																			
Растворимость	диметилформамид, диметилсульфоксид, ацетонитрил, щелочь Возможно набухание при длительном хранении в уксусно-этиловом эфире, ацетоне и метилхлориде.																			

* Определено при нормальных климатических условиях согласно DIN 50014 +23°C (+73°F) и относительной влажности воздуха 50%. В течение заданного времени должна быть достигнута прочность, допускающая обработку.

** Эти данные зависят от типа и свойств склеиваемых материалов.

*** Согласно стандарту DIN, измерено на клеевых соединениях.

1) Алюминий, подвергнутый пескоструйной обработке
2) ABS
3) Твердый ПВХ

MS-полимеры

Продукт	Страница
Flex 310 M® Классик	99
Flex 310 M® Кристалл	99
Flex 310 M® Нержавеющая сталь	100
Flex 310 M® Super-Tack	100
Flex 310 M® Жидкий	100
Flex 310 M® HT 200	101
Flex 310 M® 2 K	101
Speed-Flex®	102
Speed-Flex® Кристалл	102
Клей для стекол	102
Flex+bond®	103
Flex+bond® Жидкий	103
Flex 310 M® FireSeal	104
Flex 310 M® ProSeal	104
Solar-Flex®	105
Aqua-Flex	105

Полиуретаны

Flex 310 PU	108
Fast-Bond	108

WEICON пистолеты для картриджей

Пневматический пистолет для туб	109
Пистолет для туб с металлическим дозатором «Специальный»	109
Пистолет для туб с пластиковым дозатором	109
Пистолет - дозатор 2 K 10:1	109

Силиконы

Продукт	Страница
Силикон А	110
Силикон LP	110
Силикон F	110
Силикон N	111
HT 300	111
Black-Seal Специальный силикон	111

Связующие агенты

Праймеры и выравниватель	117
--------------------------	-----

WEICON Монтажная лента

Прозрачная	118
Серая	119

Контактный клей

GMK 2410/2510	120-121
---------------	---------



Эластичные клеи и герметики

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Эластичные клеи и герметики

В настоящее время эластичные клеи и герметики применяются во многих областях промышленного производства и монтажа. Они сочетают в себе преимущества клеевой и герметизирующей техники и используются там, где предъявляются высокие требования к эластичности и герметичности клеевого соединения.

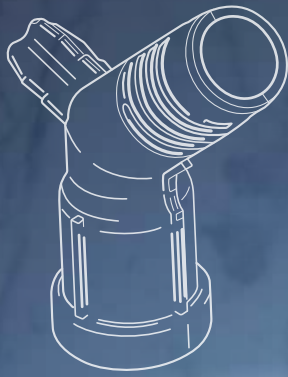


Предварительная обработка поверхности



Большинство материалов хорошо склеиваются друг с другом и между собой. Для некоторых материалов или для экстремальных условий мы рекомендуем использовать продукты, повышающие адгезию (праймеры). Подробная информация по этой теме приведена в таблице выбора праймеров на стр.115.

Также адгезию можно значительно улучшить механической обработкой поверхности, например, с помощью шлифования или пескоструйной обработки.



INNOVATION



Ergo Connect Новинка

Эргономичная насадка для обработки продукции WEICON в пресс-упаковке.

Благодаря оптимизированной геометрии угла можно работать без утомления. Двухзаходная резьба обеспечивает аппликацию 180°. Совместим с дозирующим наконечником и насадкой-кисточкой.

Пресс-упаковка Ergo Connect 10 шт

13890002

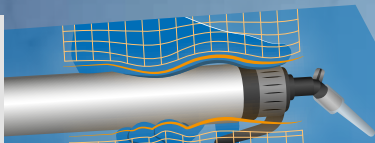


Дозирующие насадки 10 шт.

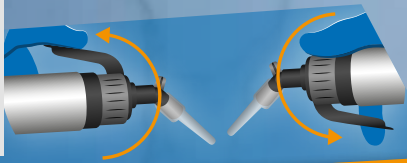
13955072



ЭРГОНОМИЧНЫЙ
в использовании



ПРИМЕНЕНИЕ НА 180°
благодаря двухзаходной резьбе



ИДЕАЛЬНЫЙ РАБОЧИЙ УГОЛ
для точного нанесения



БЕЗОПАСНЫЙ И ГИБКИЙ
Колпачок можно зафиксировать
Совместим с дозирующей насадкой
WEICON и насадкой-кисточкой.



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS®

Прочее

Эластичные клеи и герметики MS-полимеры

Flex 310 M® Классик



Универсальное применение |
сертифицирован ISEGA

WEICON Flex 310 M Классик обладает высокой адгезией, может покрываться лаком «влажным по влажному», может шлифоваться, обладает отличной стойкостью к старению и хорошей устойчивостью к воздействию ультрафиолетового излучения. Он устойчив к воздействию пресной и соленой воды, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители.

Flex 310 M Классик — это эластичный клей на основе MS-полимера, пригодный для склеивания металлов, многих пластмасс, керамики, дерева, стекла и камня.

Этот эластичный клей и герметик можно использовать в строительстве с использованием металлических конструкций, при изготовлении контейнеров и аппаратов, кузовов, транспортных средств, в вентиляционной технике и технике кондиционирования воздуха, в электропромышленности, при строительстве яхт и лодок, а также везде, где непригодны силиконы или силиконосодержащие продукты.

▶ 310 мл 13303310 белый	▶ 310 мл 13305310 серый	▶ 310 мл 13304310 черный
▶ 200 мл 13303200 Пресс-упаковка	▶ 200 мл 13305200 Пресс-упаковка	▶ 200 мл 13304200 Пресс-упаковка

Flex 310 M® Кристалл



Прозрачный после отверждения |
сертифицирован ISEGA

WEICON Flex 310 M Кристалл — прозрачный клей, обладающий высокой адгезией, может быть покрыт лаком «влажным по влажному», может шлифоваться, обладает отличной стойкостью к старению и хорошей устойчивостью к воздействию ультрафиолетового излучения, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители. Flex 310 M Кристалл — это эластичный клей на основе MS-полимера, пригодный для склеивания стекла, поликарбоната*1 и акрилового стекла*1, металлов, многих пластмасс, керамики, дерева и камня.

WEICON Flex 310 M Кристалл становится прозрачным после отверждения и особенно хорошо подходит для получения эластичных соединений, при которых клей должен быть незаметным. Эластичный клей и герметик можно использовать при обработке пластмасс, в металлоконструкциях, при изготовлении контейнеров и аппаратов, в технике вентиляции и кондиционирования воздуха, в электропромышленности и осветительной промышленности, при оформлении выставочных павильонов и торговых помещений и везде, где силиконы или продукты, содержащие силикон, не подходят.

*1 = Только клеить без натяжения

▶ 310 мл 13308310	▶ 200 мл 13308200 Пресс-упаковка
----------------------	--





Flex 310 M® Нержавеющая сталь

Для нержавеющей стали,
алюминия и цветных металлов |
сертифицирован ISEGA

Клей-герметик WEICON Flex 310 M Нержавеющая сталь обладает высокой адгезией, может быть покрыт лаком «влажным по влажному», может шлифоваться, стойкий к старению, устойчив к воздействию ультрафиолетового излучения, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители, не корродирует.

Flex 310 M Нержавеющая сталь — это эластичный клей на основе MS-полимера, пригодный для склеивания, а также герметизации швов и стыков на металлах, таких как нержавеющая сталь, алюминий и на цветных металлах.

Он также используется там, где цвет герметика и клея должен соответствовать материалу (например, нержавеющей стали, алюминия и т.д.). WEICON Flex 310 M Нержавеющая сталь может использоваться в металлических конструкциях, при изготовлении контейнеров и аппаратов, в пищевой промышленности, в кухонном строительстве и санитарных зонах, в технике вентиляции и кондиционирования, а также там, где непригодны силиконы или силиконосодержащие продукты.

310 мл

13656310

нержавеющая сталь



Flex 310 M® Super-Tack

Очень высокая начальная адгезия

WEICON Flex 310 M Super-Tack обладает очень высокой адгезией, может покрываться лаком «влажным по влажному», может быть подвергнут шлифованию, устойчив к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители, не корродирует. Flex 310 M Super-Tack представляет собой эластичный клей на основе MS-полимера. Благодаря очень высокой начальной адгезии и быстрому наращиванию адгезивной способности возможно склеивание даже на вертикальных поверхностях.

Продукт подходит для склеивания металлов, многих пластмасс, керамики, дерева, стекла и камня и заменяет собой болты, дюбели, заклепки и другие обычные детали крепления. WEICON Flex 310 M Super-Haft можно использовать при сухом способе строительства и при выполнении внутренних отделочных работ, в строительстве с использованием металлических конструкций, в резервуаростроении и приборостроении, в вентиляционной технике и технике кондиционирования воздуха, при оформлении выставочных павильонов и торговых помещений, в строительстве яхт и лодок, а также везде, где непригодны силиконы или силиконосодержащие продукты.

▶ 290 мл

▶ 290 мл

13650290
белый

13652290
серый

ВИДЕО



Flex 310 M® Жидкий черный Новинка



жидкий | самовыравнивающийся |
сертифицирован ISEGA

Flex 310 M Жидкий черный представляет собой самовыравнивающуюся, 1-компонентную массу для литья и покрытий на основе полиоксипропилена. Flex 310 M Жидкий сохраняет эластичность в течение длительного времени и после

отвердевания может быть покрыт лаком. Жидкий клей-герметик затвердевает без запаха, устойчив к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетового излучения, имеет высокую стойкость к старению и не содержит силикон. Flex 310 M Жидкий черный можно использовать для склеивания и герметизации самых различных материалов, таких как металлы, многие пластмассы, керамика, дерево, стекло или камень, а также для изоляции и импрегнирования.

Жидкий клей-герметик можно также применять в различных областях промышленности, например, в резервуаростроении и приборостроении, при построении кузовов, контейнеров и в автомобилестроении, в строительстве трубопроводов и арматуростроении, в энергетической и электропромышленности, в технике герметизации и изоляции, а также в производстве пластмасс.

▶ 310 мл

13706310
черный

Flex 310 M® Жидкий



Жидкий | самовыравнивающийся |
сертифицирован ISEGA

Flex 310 M Жидкий представляет собой самовыравнивающуюся 1-компонентную массу для литья и покрытий на основе полиоксипропилена.

Он сохраняет эластичность в течение длительного времени и может быть покрыт лаком «влажным по влажному». Жидкий клей-герметик затвердевает без запаха, устойчив к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетового излучения, имеет высокую стойкость к старению и не содержит силикон. Flex 310 M Жидкий можно использовать для склеивания и герметизации самых различных материалов, таких как металлы, многие пластмассы, керамика, дерево, стекло или камень, а также для изоляции и импрегнирования.

Жидкий клей-герметик можно также применять в различных областях промышленности, например, в резервуаростроении и приборостроении, при построении кузовов, контейнеров и в автомобилестроении, в строительстве трубопроводов и арматуростроении, в энергетической и электропромышленности, в технике герметизации и изоляции, а также в производстве пластмасс.

▶ 310 мл

13333310
белый



Эластичные клеи и герметики MS-полимеры

Flex 310 M® HT 200

Устойчивый к воздействию высоких температур

Высокая температуроустойчивость позволяет склеивать и уплотнять детали, которые затем должны подвергаться термолакированию (порошковому покрытию).

WEICON Flex 310 M HT 200 можно использовать в строительстве с использованием металлических конструкций, в резервуаростроении и приборостроении, в вентиляционной технологии и технике кондиционирования воздуха, при построении кузовов, контейнеров, вагонов и в автомобилестроении.

Эластичный клей и герметик устойчив к воздействию высоких температур, имеет высокую стойкость к старению, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители.

▶ 310 мл

13655310
серый



Идеальный клей для
порошкового
покрытия

Склеенный и (затем) покрытый по методу порошкового покрытия вазон для растений Flex 310M® HT 200



Материал слева без покрытия.
Материал справа с порошковым покрытием.
Flex 310M® HT 200

Flex 310 M® 2 K

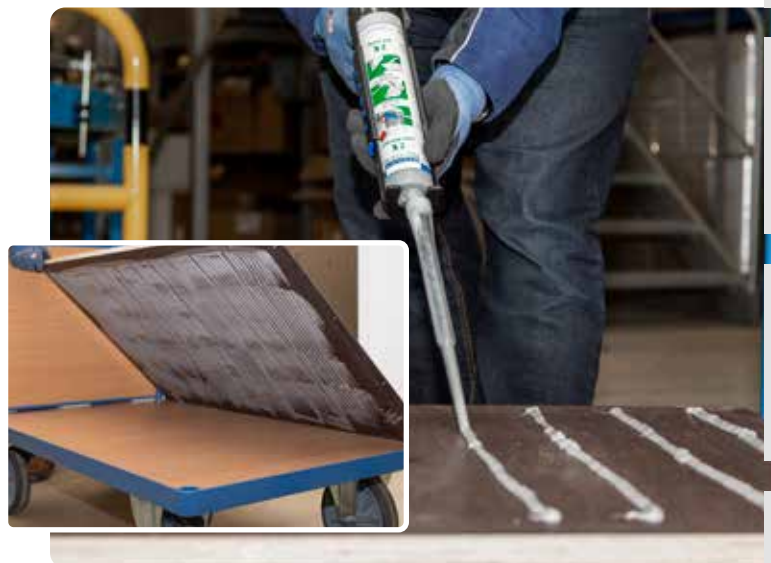
Быстротвердеющий

WEICON Flex 310 M 2 K обладает очень высокой адгезией, может быть покрыт лаком «влажным по влажному», может шлифоваться, устойчив к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители и не корродирует.

WEICON Flex 310 M 2 K — представляет собой 2-компонентную систему с высокой адгезией на основе гибридных полимеров, с помощью которой можно склеивать крупные детали с большой клеевой поверхностью и клеевым зазором до десяти миллиметров. Продукт пригоден для склеивания почти всех материалов, таких как металл и большинство пластмасс. Flex 310 M 2 K можно использовать в строительстве с использованием металлических конструкций, в резервуаростроении и приборостроении, в машиностроении и в строительстве промышленного оборудования, в мебельной промышленности, в вентиляционной технологии и технике кондиционирования воздуха, в электропромышленности, в строительстве яхт и лодок, во многих областях производства пластмасс, а также везде, где непригодны силиконы или силиконосодержащие продукты.

▶ 250 мл

13305250
серый



Специальная смесительная насадка

13309997

Speed-Flex®



Заменяет традиционные методы крепления | сертифицирован ISEGA

WEICON Speed-Flex обладает сильной адгезией, пастообразный, устойчивый к стеканию материал, который может покрываться лаком «влажным по влажному», устойчив к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, обладает стойкостью к старению, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители.

WEICON Speed-Flex — это клей на основе MS-полимера с экстремально сильной начальной адгезией, пригодный для склеивания металлов, многих пластмасс, керамики, дерева, стекла и камня. Он заменяет собой обычные детали крепления, такие как винты, дюбели, заклепки и т. д. Благодаря очень высокой начальной адгезии возможно склеивание даже на вертикальных поверхностях при выполнении внутренних и внешних работ.

WEICON Speed-Flex можно использовать в гипсокартонных конструкциях и при выполнении внутренних отделочных работ, в строительстве с использованием металлических конструкций, в резервуаростроении и приборостроении, в вентиляционной технике и технике кондиционирования воздуха, при оформлении выставочных павильонов и торговых помещений, а также везде, где непригодны силиконы или силиконосодержащие продукты.

- ▶ 310 мл ▶ 310 мл
- 13600310** **13602310**
- белый серый

Speed-Flex® Кристалл



Кристалльно-прозрачное склеивание | сертифицирован ISEGA

WEICON Speed-Flex Кристалл — это быстродействующий, обладающий сильной адгезией и универсальный клей на основе MS-полимера.

Благодаря кристалльно чистому отверждению Speed-Flex Кристалл особенно подходит для сопрягаемых деталей, которые должны оставаться визуально привлекательными без очевидности наличия клеевого шва. Таким образом, например, прозрачные пластмассы, акриловое стекло или другие материалы могут быть быстро, чисто и надежно соединены друг с другом.

- ▶ 310 мл
- 13608310**
- прозрачный



Клей-герметик для стекол и окон



Эластичный 1-компонентный клей и герметик для сборки стекол и окон | сертифицирован ISEGA

Клей-герметик для стекол и окон WEICON - это эластичный 1-компонентный клей и герметик на основе MS-полимера, специально разработанный для сборки стекла и окон. Например, клей можно использовать для установки передних, задних и боковых стекол в промышленных грузовиках, сельскохозяйственном и строительном оборудовании.

Он также пригоден для изготовления мебели или для сборки в садоводстве и ландшафтном дизайне. Клей обладает высокой адгезией на многих поверхностях и затвердевает под действием влаги.

Клей-герметик имеет отличную стойкость к старению и очень хорошую устойчивость к ультрафиолетовому излучению. Он заполняет швы, не имеет запаха и не содержит силикон, изоцианаты, галогены и растворители.

- ▶ 200 мл ▶ 310 мл
- 13711200** **13711310**
- Пресс-упаковка Картридж

Эластичные клеи и герметики MS-полимеры



Клеи и герметики
Технические спреи

Flex+bond®



Эластичный | обладает высокой адгезией | сертифицирован ISEGA

WEICON Flex+bond обладает сильной адгезией, сохраняет эластичность в течение длительного времени, устойчив к воздействию температур от -40°C до +90°C (от -40°F до +194°F), а также к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, может быть покрыт лаком «влажным по влажному», поддается шлифованию, обладает стойкостью к старению. Герметик устойчив к воздействию соленой воды и не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители.

С помощью Flex+bond можно соединять между собой и друг с другом практически все материалы, такие как металл, дерево, пластмасса, стекло и керамика. WEICON Flex+bond можно использовать во многих областях промышленности.

- ▶ 85 мл 13350085 белый
- ▶ 85 мл 13352085 черный

- ▶ 85 мл 13351085 серый
- ▶ 85 мл 13353085 прозрачный



13359085
Мини-дисплей



Flex+bond® жидкий



Самовыравнивающаяся масса для покрытия | сертифицирован ISEGA

Flex+bond Жидкий - это саморазглаживающаяся 1-компонентная масса для нанесения покрытия толщиной до 10 мм.

Продукт на основе MS-полимера отвердевает без запаха, не содержит растворитель, изоцианаты и силиконы.

Масса предназначена для применения в различных областях, например при заливке в электротехнике и электронной промышленности, для работ с кабельными соединениями и изолирующей техникой, в строительстве с использованием металлических конструкций, в резервуаростроении, приборостроении и арматуростроении, в вентиляционной технике и технике кондиционирования воздуха.

- ▶ 85 мл 13354085 белый



Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные составы

WEICON TOOLS

Прочее



▶ используется в системах морской вентиляции
▶ для применения на чувствительных поверхностях и для систем кондиционирования и вентиляции воздуха (RLT)

Flex 310 M® ProSeal Новинка



Универсальный в применении, надежный клей-герметик

Универсальный в применении, сохраняющий эластичность в течение длительного времени, быстротвердеющий и прочный 1-компонентный клей-герметик на основе силан-модифицированных полимеров. Нейтрально отверждающийся, стойкий к атмосферным воздействиям, с минимальным запахом и очень низким уровнем эмиссии, а также без силикона, изоцианата и растворителей. Протестирован и допущен для применения в сферах, связанных с пищевыми продуктами, а также системой вентиляции и кондиционирования воздуха в соответствии с VDI 6022. Отвечает требованиям Международной морской организации IMO FTPC Parts 2+5. WEICON Flex 310 M® ProSeal обладает хорошей адгезией даже к порошковому, гальваническому, анодированному, хромированному, а также горячеоцинкованному поверхностям. Может быть использован на таких материалах, как Металл, пластик, натуральный камень, бетон, кирпичная кладка, штукатурка, деревянные полы, стекло и многое другое. Герметик стоек к воздействию плесени,

совместим с натуральным камнем и может использоваться во многих областях, таких как производство продуктов питания и напитков, кондиционирование и вентиляция, морская промышленность, санитарно-гигиеническая зона или строительная индустрия.

Также WEICON Flex 310 M® ProSeal можно применять в различных областях промышленности, например, в резервуаростроении и приборостроении, при построении кузовов, контейнеров и в автомобилестроении, в строительстве трубопроводов и арматуростроении, в энергетической и электропромышленности, в технике герметизации и изоляции, а также в производстве пластмасс.

▶ 310 мл
13372310
серый



Flex 310 M® FireSeal Новинка



Flex 310 M® FireSeal - это эластичный клей и герметик на основе силан-модифицированных полимеров с огнестойкостью до 120 минут. Протестирован и классифицирован для всех видов выравнивания швов в соответствии с EN 1366-4.

Пригодный для покраски герметик с очень низкой объемной усадкой отвечает самым высоким требованиям противопожарной защиты, требованиям Международной морской организации IMO FTPC Parts 2+5, а также железнодорожного транспорта согласно DIN EN 45545-2 R22/23 HL3. Очень низкий уровень выбросов позволяет безопасное применение в помещениях. Flex 310 M® FireSeal имеет очень хорошую адгезию к порошковому, лакированному, гальваническому, анодированному, хромированному, а также горячеоцинкованному поверхностям. Он подходит для использования на металле, пластике, бетоне и дереве.

Клей и герметик можно использовать во многих областях промышленности. Он подходит для противопожарных перегородок и защитных покрытий, для соединений в несущих деталях с требованиями по огнестойкости, для соединительных швов и для герметизации кабельных каналов, прокладок трубопроводов и корпусов.

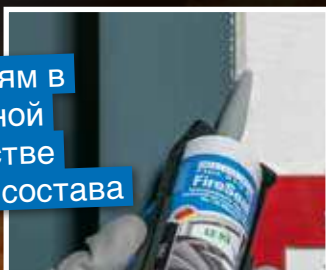
Flex 310 M® FireSeal можно также применять в таких областях промышленности, как автомобилестроение и производство кузовов, контейнеров, арматуростроение, энерготехническая и электротехническая промышленность, изоляционные технологии и технологии производства пластмасс.

▶ 310 мл
13375310
серо-бетонный



▶ Огнестойкость до 120 минут
▶ Отвечает высоким требованиям в секторе морской противопожарной защиты, а также при строительстве железнодорожного подвижного состава

DIN EN 45545-2 R22/23 HL3



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смеси

WEICON TOOLS

Прочее

Эластичные клеи и герметики MS-полимеры

Solar-Flex®

**Специально для промышленности,
связанной с солнечной энергетикой**

WEICON Solar-Flex обладает сильной адгезией, не корродирует, может быть покрыт лаком «влажным по влажному», устойчив к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители. Solar-Flex — это эластичный клей на основе MS-полимера специально для областей применения, связанных с солнечной энергетикой.

Очень высокая начальная адгезия и быстрое наращивание адгезионной прочности позволяют выполнять склеивание даже на вертикальных поверхностях. Клей заменяет стандартные методы крепления при монтаже солнечных и фотоэлектрических системных установок.

▶ 290 мл ▶ 290 мл

13750290 13752290

белый серый



**Специально для
солнечной энергетики**



Клеи и герметики

Технические спреи

Жирные технические составы

Aqua-Flex



**Застывает на мокрых и влажных
основаниях | сертифицирован ISEGA**

WEICON Aqua-Flex обладает сильной адгезией, может подвергаться шлифованию, обладает отличной стойкостью к старению и устойчивостью к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, устойчив к воздействию пресной и соленой воды и не содержит силиконы, изоцианаты, галогены и растворители.

Aqua-Flex — это эластичный клей-герметик на основе MS-полимера для нанесения на мокрые и влажные поверхности, пригодный для склеивания многочисленных материалов, таких как металл, пластмасса, керамика, дерево, стекло и камень.

WEICON Aqua-Flex можно использовать при строительстве труб и трубопроводов, в резервуаростроении и приборостроении, в вентиляционной технике и технике кондиционирования воздуха, в садовом и ландшафтном дизайне, в сфере санитарно-технического оборудования, а также везде, где непригодны силиконы или силиконсодержащие продукты.

▶ 310 мл ▶ 310 мл ▶ 310 мл

13700310 13702310 13701310

белый серый черный



**Застывает на мокрых
и влажных основаниях**



**Ремонт под водой
Aqua-Flex**



Видео



Монтажные пасты

Высокореактивные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Покрытие лаком 1-компонентных эластичных клеев и герметиков (MS-полимеры и полиуретаны)

WEICON MS-полимеры и полиуретаны не содержат вещества, ослабляющие адгезию лакокрасочных покрытий, напр. силикон, и поэтому могут быть повторно покрыты лаком.

В продаже имеется большое разнообразие красок и лаков, напр.:

- ▶ Алкидная смола
- ▶ Акрилатная смола
- ▶ Нитрокомбинированный лак
- ▶ Полимеризационные смоляные лаки
- ▶ Полиуретановые лаки (DD-лаки)
- ▶ Эпоксидные лаки
- ▶ Полиэфирный лак

За исключением вышеупомянутых алкидных смол, все другие системы, как правило, подходят для применения. Однако, чтобы проверить их совместимость с продуктами WEICON, необходимо провести предварительные испытания в соответствующих практических условиях. Из-за различных составов и разнообразия субстратов это условие является необходимым.

Следует также учитывать, что не только непосредственно первый слой краски или лака, но и всевозможные промежуточные или поверхностные слои лаков влияют на склеивание и/или герметизацию.

WEICON Полиуретаны:

- ▶ Flex 310 PU
- ▶ Fast-Bond

Лакирование только после полного затвердения с подходящими системами окраски.

WEICON MS-полимеры

- ▶ Flex 310 M® в вариантах: Классик, Кристалл, Нержавеющая сталь, Жидкий, Super-Tack, HT 200, 2 K
- ▶ Flex+bond®
- ▶ Solar-Flex®, Aqua-Flex®, Speed-Flex®

Рекомендация: покрытие „влажным по влажному“ не позднее, чем в течение 3 часов после нанесения материала. В этот период достигаются наилучшие показатели адгезии. При полном отвердевании клеевого слоя необходимо предварительно обработать его, например, праймером (как при лакировке пластмасс).

Однако, необходимо учитывать, что покрытие краской клеев и герметиков не препятствует, но значительно замедляет процесс отверждения.

Эластичные клеи и герметики



Клеи и герметики

Технические спреи

Жирные технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные клеи

WEICON TOOLS

Прочее



Flex 310 PU



Клей-герметик на основе полиуретана | высокоадгезионный | эластичный | сертифицирован ISEGA

Flex 310 PU сохраняет эластичность в течение длительного времени, обладает сильной адгезией, может быть покрыт лаком, обладает устойчивостью к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, устойчив к воздействию пресной и соленой воды и не содержит силиконы.

WEICON Flex 310 PU — это эластичный клей-герметик на основе полиуретана (ПУР) для склеивания и герметизации многочисленных материалов, таких как металлы, пластмассы, керамика, дерево, стекло и камень.

Flex 310 PU можно использовать в резервуаростроении и приборостроении, при построении кузовов, контейнеров и в автомобилестроении, в вентиляционной технологии и технике кондиционирования воздуха, в производстве пластмасс, в энергетической и электропромышленности, а также везде, где непригодны силиконы.

- ▶ 300 мл ▶ 300 мл ▶ 300 мл
- 13300310 13301310 13302310
- белый черный серый



Fast-Bond

Быстротвердеющий, универсальный конструкционный и монтажный клей на основе полиуретана (ПУР)

WEICON Fast-Bond обладает сильной адгезией, может быть покрыт лаком и подвергнут шлифованию, обладает устойчивостью к воздействию атмосферных факторов и ультрафиолетовому излучению, устойчив к воздействию пресной и соленой воды и не содержит силиконы и растворители.

Fast-Bond пригоден для склеивания плит из МДФ, дерева, стружечных и волокнистых плит, гипсокартона, бетона, мрамора, натурального и искусственного камня, керамики, гипса, металла и жестких пенопластов. Fast-Bond может быть также использован во многих областях промышленности.

- ▶ 310 мл
- 13309310
- бежевый

Видео



Эластичные клеи и герметики Полиуретаны



Крепление панорамного окна (фургон)
Flex 310 PU



Клеи и герметики

Технические смеси

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные смеси

WEICON TOOLS

Прочее

WEICON пистолеты для картриджей

Пневматический пистолет для туб

- ▶ для материалов с низкой и средней вязкостью (310 мл картриджа)
- ▶ сила подачи 1,45 кН при давлении 6.8 бар

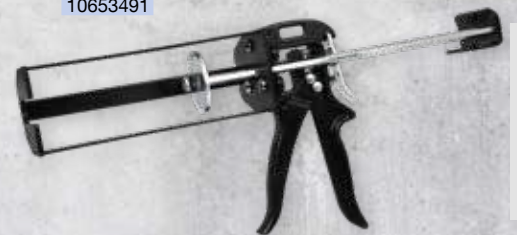
13250009



Пистолет-дозатор 2К 10:1

- ▶ Рекомендуется для 2-компонентного картриджа весом 540 г

10653491



Пистолет для туб с металлическим дозатором «Специальный»

- ▶ Профессиональное качество
- ▶ рекомендуется для клеев и герметиков со средней и высокой вязкостью
- ▶ подходит для стандартных картриджей объемом до 310 мл

13250002

Пистолет для туб с пластиковым дозатором

- ▶ высококачественный инструмент
- ▶ для клеев и герметиков с низкой и средней вязкостью.
- ▶ подходит для стандартных картриджей объемом до 310 мл

13250001





Силикон А

Ацетатное отверждение | с противогрибковыми добавками

WEICON Силикон А не содержит растворителей, отверждается ацетатом, имеет сильную адгезию, сохраняет эластичность в течение длительного времени, обладает устойчивостью к старению, воздействию химикатов и температур до +180 °С (+356 °F), очень эластичный (относительное удлинение при разрыве > 500 %) и универсален в применении. Силикон А очень хорошо сцепляется со сталью, алюминием, стеклом, керамикой и многими другими материалами.

Его можно использовать в машиностроении и в строительстве промышленного оборудования, в технике кондиционирования и вентиляции воздуха, в энергетической и электропромышленности, при оформлении выставочных павильонов и торговых помещений, а также во многих других областях промышленности.



- ▶ 310 мл
13001310
белый
- ▶ 310 мл
13002310
серый
- ▶ 310 мл
13003310
черный
- ▶ 310 мл
13000310
прозрачный

Картридж

Тюбик

- ▶ 85 мл
13000085
прозрачный

Силикон F

Жидкий | самовыравнивающийся | нейтральное отверждение

WEICON Силикон F - это состав для заливки и покрытия. Он представляет собой жидкий материал, самовыравнивающийся, не содержащий растворители, с нейтральным отверждением, который обладает устойчивостью к старению, воздействию химикатов и температур до +180 °С (+356 °F) и имеет универсальное применение.

Силикон F можно использовать специально для получения эластичных клеевых соединений, изоляции и пропитки, а также для герметизации и заливки технических компонентов (макс. 10 мм). Он хорошо сцепляется со сталью, алюминием, стеклом, керамикой и многими другим материалами. Силикон F нашел применение в машиностроении и в строительстве промышленного оборудования, в технологии обработки пластмасс, в энергетической и электропромышленности, при оформлении выставочных павильонов и торговых помещений, а также во многих других областях промышленности.



- ▶ 310 мл
13200310

Силикон LP

Ацетатное отверждение | может использоваться в системах питьевой воды | допуск NSF

WEICON Силикон LP представляет собой клей и герметик ацетатного отверждения, который сохраняет эластичность на протяжении длительного времени. Он устойчив к воздействию химических веществ, старению, погодным условиям и ультрафиолетовому излучению и обладает высокой температурной стойкостью до +180°C (+356°F).

Он обладает высокой адгезией к стали, алюминию, стеклу, пластику и многим другим материалам. Силикон LP был специально разработан для использования на чувствительных поверхностях. Герметик может быть использован в пищевой отрасли, например, в молочном и мясном производстве, в в производстве еды напитков или в зонах общественного питания.



Проверено Институтом гигиены Рурской области в соответствии с КТВ-директивой Федерального агентства по окружающей среде.

- ▶ 310 мл
13009310
белый
- ▶ 310 мл
13008310
прозрачный



WEICON Праймер E 500

Разработан специально для силикона — для предварительной обработки непитающихся поверхностей, таких как алюминий, сталь, нержавеющая сталь VA, латунь, медь, цинк, луженая жель, эмаль, керамика и стекло, а также пластмассы, такие как АБС, твердый ПВХ, ПА 6.6, стеклопластик и многое другое.



- ▶ 25 мл
13558002
- ▶ 250 мл
13558025

Эластичные клеи и герметики СИЛИКОНЫ

Силикон N

Нейтральное отверждение | с противогрибковыми добавками

WEICON Силикон N не содержит растворителей, нейтрально отверждается, не корродирует, обладает сильной адгезией, сохраняет эластичность в течение длительного времени, обладает устойчивостью к старению, к воздействию химикатов и температур до +180 °C (+356 °F), очень эластичный (относительное удлинение при разрыве ок. 800 %) и универсален в применении. Силикон N обладает очень хорошей адгезией ко всем металлам, стеклу, керамике и многим другим материалам.

Силикон N можно использовать в технологии обработки пластмасс, в энергетической и электропромышленности, светотехнической промышленности, при оформлении выставочных павильонов и торговых помещений, а также во многих других областях промышленности.

▶ 310 мл
13400310
прозрачный

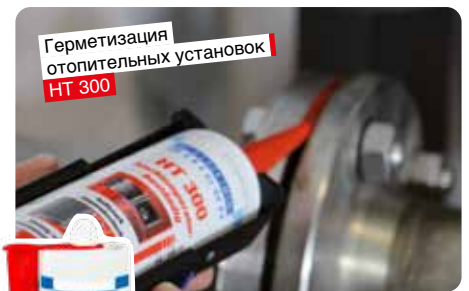
HT 300

Устойчивый к воздействию высоких температур | ацетатное отверждение

WEICON HT 300 устойчив к воздействию высоких температур (+300°C/+572°F), не содержит растворителей, обладает высокой адгезией, ацетатным отверждением. Он также устойчив к воздействию атмосферных факторов, старению и воздействию химикатов, чрезвычайно эластичный (относительное удлинение при разрыве ок. 300 %).

HT 300 особенно хорошо подходит для склеивания и герметизации в условиях тепловых нагрузок и хорошо сцепляется со сталью, алюминием, стеклом, керамикой и многими другими материалами.

WEICON HT 300 может использоваться в промышленных печах, отводах для дымовых газов, отопительных системах, вытяжных каналах, сушильных шкафах и во многих других областях.



▶ 85 мл
13050085
Тюбик

▶ 310 мл
13050310
Картридж

Black-Seal Специальный силикон

Экстремально высокая устойчивость к воздействию масел и жиров

WEICON Black-Seal устойчив к воздействию высоких температур (+280°C/+536°F), не содержит растворителей, обладает высокой адгезией, стоек к воздействию давления и старения, чрезвычайно эластичен (относительное удлинение при разрыве ок. 500 %).

Black-Seal хорошо подходит для склеивания и герметизации соединений, для которых требуется особенно высокая устойчивость к воздействию масел и жиров.

WEICON Black-Seal можно использовать на крышках редукторов, клапанов и корпусов, масляных поддонах и масляных насосах, водяных насосах, редукторах и осях, фланцах, баках и емкостях, а также во многих других областях.

▶ 85 мл ▶ 200 мл ▶ 310 мл
13051085 13051200 13051310
Тюбик Пресс-упаковка Картридж



Уплотнение фланца
Black-Seal

Технические характеристики

WEICON Клеи и герметики в неотвержденном состоянии

	Flex 310 M® Классик	Flex 310 M® Кристалл	Flex 310 M® HT 200	Flex 310 M® Super-Tack	Flex 310 M® Нержавеющая сталь	Flex 310 M® Жидкий	Flex 310 M® Жидкий черный	Flex 310 M® 2 K	Flex 310 M® ProSeal	Flex 310 M® FireSeal
	✓	✓			✓	✓	✓		✓	
Основа:	1-компонентный полиоксипропилен	1-компонентный полиоксипропилен	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный MS-полимер	2-компонентный гибридный-полимер	Силан-модифицированный полимер	Силан-модифицированный полимер
Цвет:	белый, серый, черный	прозрачный, кристалльный	серый	белый, серый	нержавеющая сталь	белый	черный	серый	серый	серо-бетонный
Объем/упаковка:	310 мл, 200 мл	310 мл, 200 мл	310 мл	290 мл	310 мл	310 мл	310 мл	250 мл	310 мл	310 мл
Плотность г/см ³ :	1,44	1,06	1,41	1,62	1,08	1,48	1,00	1,40	1,48	1,47
Консистенция:	пастообразный материал	пастообразный материал	пастообразный материал	пастообразный материал	пастообразный материал	7,000 мПа.с	20,000 мПа.с	твердая паста	пастообразный материал	пастообразный материал
Формоустойчивость/стекание (ASTM D 2202) мм:	1	<1	<1	<1	<1	жидкий, самовывирающийся материал	самовывирающийся материал	-	≤3	≤3
Температура обработки:	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +35°C ² (+41 до +95°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ² (+41 до +104°F)
Тип отверждения:	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	химическая полимеризация	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги
Условие отверждения:	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 70%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 40% до 70%	-	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%
Время образования пленки: ³	25 мин.	10 мин.	10 мин.	10 мин.	15 мин.	40 мин.	160 мин.	-	13 мин.	12 мин.
Скорость отвердевания: ³	2-3 мм в первые 24 ч.	2-3 мм в первые 24 ч.	2-3 мм в первые 24 ч.	2-3 мм в первые 24 ч.	2-3 мм в первые 24 ч.	2-3 мм в первые 24 ч.	2-3 мм в первые 24 ч.	-	2-3 мм в первые 24 ч.	2-3 мм в первые 24 ч.
Жизнеспособность (при +23°C и 50% отн. влажности воздуха)	-	-	-	-	-	-	-	ок. 10 мин.	-	-
Способный к нагрузке	-	-	-	-	-	-	-	ок. 60 мин.	-	-
Усадка по объему (DIN 52451) %: ^{3,4}	-1	-3	-	-2	-1	-9	-	ок. 1%	≤3%	≤3%
Макс. зазор при склеивании, до макс. мм:	5	5	-	10	5	0,5	-	10	5	5
Ширина клеевого шва, мм, макс. до:	25	25	-	30	25	25	-	-	40	50
Срок хранения в месяцах: +5°C до +25°C (+41 до +77°F)	12	12	12	12	12	12	12	12	18	18

WEICON Клеи и герметики в отвержденном состоянии

Твердость по Shore, шкала A (DIN ISO 7619):	42	40	55	50	45	43	20	40	32	26	
Относительное удлинение на разрыв, в момент разрушения (DIN EN ISO 527-2) %:	650	300	400	600	280	400	400	350	600	225	
Предел прочности при растяжении чистого клея и герметика (DIN EN ISO 527-2):	3,3 Н/мм ² (480 фунт./кв.дюйм)	3,0 Н/мм ² (440 фунт./кв.дюйм)	3,2 Н/мм ² (460 фунт./кв.дюйм)	1,9 Н/мм ² (280 фунт./кв.дюйм)	3,1 Н/мм ² (450 фунт./кв.дюйм)	2,2 Н/мм ² (319 фунт./кв.дюйм)	1,5 Н/мм ² (200 фунт./кв.дюйм)	2,2 Н/мм ² (319 фунт./кв.дюйм)	1,6 Н/мм ² (200 фунт./кв.дюйм)	1,5 Н/мм ² (200 фунт./кв.дюйм)	
Средняя прочность на сдвиг (DIN EN 1465 / ASTM D 1002): ¹⁴	2,1 Н/мм ² (300 фунт./кв.дюйм)	2,0 Н/мм ² (290 фунт./кв.дюйм)	1,8 Н/мм ² (260 фунт./кв.дюйм)	1,5 Н/мм ² (200 фунт./кв.дюйм)	2,5 Н/мм ² (360 фунт./кв.дюйм)	1,8 Н/мм ² (261 фунт./кв.дюйм)	-	1,3 Н/мм ² (189 фунт./кв.дюйм)	1,4 Н/мм ² (200 фунт./кв.дюйм)	1,2 Н/мм ² (170 фунт./кв.дюйм)	
Сопротивление раздиранию (DIN ISO 34-1):	20 Н/мм ² (114 фунт./дюйм)	19 Н/мм ² (108 фунт./дюйм)	21 Н/мм ² (120 фунт./дюйм)	13 Н/мм ² (74 фунт./дюйм)	11 Н/мм ² (63 фунт./дюйм)	11 Н/мм ² (63 фунт./дюйм)	-	-	-	-	
Поглощение движения макс. %:	15	20	-	20	20	10	-	-	20	20	
Термостойкость:	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратков. (прибл. 2 ч.) до +130°C (+266°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратков. (прибл. 2 ч.) до +120°C (+248°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратков. (прибл. 30 мин.) до +200°C (+392°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратков. (прибл. 2 ч.) до +120°C (+248°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратков. (прибл. 2 ч.) до +120°C (+248°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)
Удельное объемное сопротивление	1,0 x 10 ¹⁰ Ω-см	1,2 x 10 ¹² Ω-см	3,4 x 10 ¹¹ Ω-см	-	-	1,1 x 10 ¹² Ω-см	-	-	-	-	
Возможность покрытия лаком: ¹⁵	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	после полного отверждения	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подложными системами нанесения лаков на основе алкидных смол	
Класс строительного материала (DIN 4102):	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	E (EN 13501-1)	E (EN 13501-1)	
Возможность применения праймера:	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	см. таблицу выбора праймера на стр. 115	

² Для облегчения обработки необходимо перед использованием нагреть картриджи, тубы и пр., до комнатной температуры (+20°/+68°F). В том случае, если они хранились при низких температурах.

³ Нормальные климатические условия: +23°C (+73°F) и отн. влажность воздуха 50 % согласно DIN 50014.

⁴ Сочетание материалов алюминий/алюминий, оцинкованная и обезжиренная с помощью очистителя S, толщина слоя 1 мм, скорость разрыва 10 мм в минуту. Fast-Bond, бук/бук, без предварительной обработки, толщина слоя 1 мм, скорость разрыва 5 мм в минуту.

¹⁴ Вышеуказанные 1-компонентные клеи и герметики WEICON не содержат ослабляющих адгезию лакокрасочных покрытий, например, силикон. Благодаря специальному составу они могут повторно лакироваться и заново перекрываться краской подложными системами для нанесения лака (за исключением лаков на основе алкидных смол). Однако для проверки совместимости в каждом отдельном случае необходимо путем предварительных испытаний определять пригодность в конкретных практических условиях. Из-за различного состава и разнообразия материалов это условие является необходимым. При нанесении краски полимеризация клеев-герметиков замедляется лишь незначительно.

¹⁵ При использовании красок на основе алкидных смол может произойти замедление высыхания краски.

Клеи и герметики

Технические справ.

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотехнологичные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Эластичные клеи и герметики

Технические характеристики

WEICON Клеи и герметики в неотвержденном состоянии										
	Aqua-Flex	Solar-Flex®	Клей-герметик для оконных стекол	Flex+bond		Flex+bond жидкий материал	Speed-Flex®	Speed-Flex® Кристалл	Flex 310 PU	Fast-Bond
	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Основа:	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный полиоксипропилен	1-компонентный MS-полимер		1-компонентный MS-полимер	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный MS-полимер	1-компонентный полиуретан	1-компонентный полиуретан
Цвет:	белый, серый, черный	белый, серый		белый, серый, прозрачный	прозрачный	белый	белый, серый	прозрачный	белый, серый, черный	бежевый
Объем/упаковка:	310 мл	290 мл	310 мл, 200 мл	200 мл, 85 мл		85 мл	310 мл	310 мл	300 мл	310 мл
Плотность г/см ³ :	1,44	1,62	1,44 г/см ³	1,44	1,06	1,48	1,60	1,06	1,17	1,50
Консистенция:	пастообразный	пастообразный	пастообразный	пастообразный	пастообразный	7,000 МПа.с	очень пастообразный	пастообразный	пастообразный	пастообразный
Формоустойчивость/стекание (ASTM D 2202) мм:	1	<1	1	1	<1	жидкий, самовыравнивающийся материал	<1	<1	1	>1
Температура обработки:	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)		+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)	+5°C до +40°C ¹² (+41 до +104°F)
Тип отверждения:	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги		затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги
Условие отверждения:	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность от 30 % до 95 %, Aqua-Flex также затвердевает под водой	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность от 30 % до 95 %, Aqua-Flex также затвердевает под водой	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность воздуха от 30% до 95%	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность от 30 % до 95 %, Aqua-Flex также затвердевает под водой		+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность от 30 % до 95 %, Aqua-Flex также затвердевает под водой	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность от 30 % до 95 %, Aqua-Flex также затвердевает под водой	+5°C до +40°C (+41 до +104°F) и отн. влажность от 30 % до 95 %, Aqua-Flex также затвердевает под водой	+5°C до +35°C (+41 до +95°F) и отн. влажность воздуха от 40% до 70%	см. Aqua-, Solar-, Speed-Flex
Время образования пленки (минуты): ¹³	25	10	25	25	10	40	10	10	45	3
Скорость отверждения: ¹³	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч		2-3 мм за прибл. 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч
Усадка по объему (DIN 52451) %: ¹³	-1	-2	-1	-1	-3	-9	-1	-3	-6	приrost
Макс. зазор при склеивании до макс. мм:	5	10	5	5	5	0,5	5	5	5	10
Ширина клевого шва до макс. мм:	25	30	25	25	25	25	5	25	25	---
Срок хранения в месяцах: +5°C до +25°C (+41 до +77°F)	12	12	12	12		12	12	12	9	12
WEICON Клеи и герметики в отвержденном состоянии										
Твердость по Шору, шкала А (DIN ISO 7619):	42	50	42	42	40	43	58	40	45	---
Относительное удлинение на разрыв, в момент разрушения (DIN EN ISO 527-2) %:	650	600	650	650	300	400	230	300	450	---
Предел прочности при растяжении чистого клея и герметика (DIN EN ISO 527-2):	3,3 Н/мм ² (480 фунт./кв.дюйм)	1,9 Н/мм ² (280 фунт./кв.дюйм)	3,3 Н/мм ² (480 фунт./кв.дюйм)	3,3 Н/мм ² (480 фунт./кв.дюйм)	3,0 Н/мм ² (435 фунт./кв.дюйм)	2,2 Н/мм ² (319 фунт./кв.дюйм)	2,2 Н/мм ² (320 фунт./кв.дюйм)	3,0 Н/мм ² (435 фунт./кв.дюйм)	2,0 Н/мм ² (290 фунт./кв.дюйм)	10 Н/мм ² (1.450 фунт./кв.дюйм)
Средняя прочность на сдвиг (DIN EN 1465 / ASTM D 1002): ¹⁴	2,1 Н/мм ² (300 фунт./кв.дюйм)	1,5 Н/мм ² (250 фунт./кв.дюйм)	2,1 Н/мм ² (300 фунт./кв.дюйм)	2,1 Н/мм ² (300 фунт./кв.дюйм)	2,0 Н/мм ² (290 фунт./кв.дюйм)	1,8 Н/мм ² (261 фунт./кв.дюйм)	1,3 Н/мм ² (190 фунт./кв.дюйм)	2,0 Н/мм ² (290 фунт./кв.дюйм)	1,6 Н/мм ² (230 фунт./кв.дюйм)	11 Н/мм ² (1.595 фунт./кв.дюйм)
Сопротивление раздиранью (DIN ISO 34-1):	20 Н/мм ² (114 фунт./дюйм)	13 Н/мм ² (74 фунт./дюйм)	20 Н/мм ² (114 фунт./дюйм)	20 Н/мм ² (114 фунт./дюйм)	19 Н/мм ² (108 фунт./дюйм)	11 Н/мм ² (63 фунт./дюйм)	10 Н/мм ² (57 фунт./дюйм)	19 Н/мм ² (108 фунт./дюйм)	9 Н/мм ² (51 фунт./дюйм)	---
Поглощение движения макс. %:	15	20	15	15	20	10	15	20	10	---
Термостойкость:	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратковр. (прибл. 2 ч.) до +130°C (+266°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратковр. до +130°C (+266°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F)	-40°C до +80°C (-40 до +176°F) кратковр. (прибл. 2 ч.) до +120°C (+248°F)	-40°C до +80°C (-40 до +176°F) кратковр. (прибл. 2 ч.) до +120°C (+248°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратковр. (прибл. 2 ч.) до +120°C (+248°F)	-40°C до +90°C (-40 до +194°F) кратковр. (прибл. 2 ч.) до +120°C (+248°F)	-30°C до +100°C (-22 до +212°F)
Удельное объемное сопротивление	-	-	1,0 x 10 ¹² Ω·см	-	-	1,1 x 10 ¹² Ω·см	1,4 x 10 ¹¹ Ω·см	0,9 x 10 ¹² Ω·см	-	-
Возможность покрытия лаком: ¹⁵	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подходящими системами нанесения краски (кроме лаков на основе алкидных смол)	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подходящими системами нанесения краски (кроме лаков на основе алкидных смол)	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подходящими системами нанесения краски (кроме лаков на основе алкидных смол)	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подходящими системами нанесения краски (кроме лаков на основе алкидных смол)		после полного отверждения	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подходящими системами нанесения краски (кроме лаков на основе алкидных смол)	только «влажным по влажному», не позже, чем в течение 3 ч. после нанесения материала с подходящими системами нанесения краски (кроме лаков на основе алкидных смол)	после полного отверждения	после полного отверждения
Класс строительного материала (DIN 4102):	B 2	B 2	B 2	B 2		B 2	B 2	B 2	B 2	B 2
Возможность применения праймера:	см. таблицу выбора праймеров на стр. 115	см. таблицу выбора праймеров на стр. 115	см. таблицу выбора праймеров на стр. 115	см. таблицу выбора праймеров на стр. 115		см. таблицу выбора праймеров на стр. 115	см. таблицу выбора праймеров на стр. 115	см. таблицу выбора праймеров на стр. 115	см. таблицу выбора праймеров на стр. 115	---

Клеи и герметики

Технические справ

Жидкие технические

Монтажные пасты

Высокотемпературные

WEICON TOOLS

Прочее



Технические характеристики

	WEICON Клеи и герметики в неотвержденном состоянии					
	Силикон А	Силикон LP*	Силикон N	Силикон F	HT 300	Black-Seal
		✓				
Основа:	1-компонентный полисилоксан (ацетат)	1-компонентный полисилоксан (ацетат)	1-компонентный полисилоксан (оксим пентанона)	1-компонентный полисилоксан (оксим пентанона)	1-компонентный полисилоксан (ацетат)	1-компонентный полисилоксан (ацетат)
Плотность (г/см ³):	1,03	1,00	1,01	1,00	1,18	1,04
Консистенция:	пастообразный	пастообразный	пастообразный	30.000 МПа с	пастообразный	пастообразный
Формоустойчивость/стекание (ASTM D 2202) мм:	1	1	1	жидкий материал	1	>1
Температура обработки:	+5°C до +35°C ⁺² (+41 до +95°F)	+5°C до +35°C ⁺² (+41 до +95°F)	+5°C до +35°C ⁺² (+41 до +95°F)	+5°C до +35°C ⁺² (+41 до +95°F)	+5°C до +35°C ⁺² (+41 до +95°F)	+5°C до +35°C ⁺² (+41 до +95°F)
Тип отверждения:	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги	затвердевает под действием влаги
Условие отверждения:	от +5°C до +40°C (+41 до +104°F) отн. влажность воздуха от 30% до 95%	от +5°C до +40°C (+41 до +104°F) отн. влажность воздуха от 30% до 95%	от +5°C до +40°C (+41 до +104°F) отн. влажность воздуха от 30% до 95%	от +5°C до +40°C (+41 до +104°F) отн. влажность воздуха от 30% до 95%	от +5°C до +40°C (+41 до +104°F) отн. влажность воздуха от 30% до 95%	от +5°C до +40°C (+41 до +104°F) отн. влажность воздуха от 30% до 95%
Время образования пленки (мин.): ⁺³	15	10	7	15	8	7
Скорость отверждения: ⁺³	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч	2-3 мм за первые 24 ч
Усадка по объему (DIN 52451) %: ⁺³	< -6 %	< -6 %	< -6 %	-9 %	< -6 %	< -6 %
Макс. зазор при склеивании, до макс. мм:	5	5	5	2	5	5
Ширина клеевого шва до макс. мм:	25	25	25	---	25	25
Срок хранения в месяцах: +5°C до +25°C (+41 до +77°F)	15	12	12	12	12	12
	WEICON Клеи и герметики в отвержденном состоянии					
Твердость по Шору, шкала D (DIN ISO 7619):	20	25	20	10	30	37
Относительное удлинение на разрыв, в момент разрушения согласно ISO 37, S3A [%]	700	575	550	600	300	470
Предел прочности при растяжении согласно ISO 37, S3A [N/mm ²]	1,4 Н/мм ² (200 фунт/кв. дюйм)	1,4 Н/мм ² (200 фунт/кв. дюйм)	1,5 Н/мм ² (220 фунт/кв. дюйм)	1,8 Н/мм ² (260 фунт/кв. дюйм)	2,5 Н/мм ² (360 фунт/кв. дюйм)	2,2 Н/мм ² (320 фунт/кв. дюйм)
Напряжение при растяжении 100 % согласно ISO 37, S3A	0,3 Н/мм ² (40 фунт/кв. дюйм)	0,5 Н/мм ² (70 фунт/кв. дюйм)	0,4 Н/мм ² (60 фунт/кв. дюйм)	0,2 Н/мм ² (30 фунт/кв. дюйм)	0,9 Н/мм ² (130 фунт/кв. дюйм)	0,7 Н/мм ² (100 фунт/кв. дюйм)
Поглощение движения макс. %:	25	25	25	/	15	15
Фунгицидное свойство (противогрибковое):	да	нет	да	нет	нет	нет
Устойчивость к температурам:	-40°C до +180°C (-40 до +356°F)	-40°C до +180°C (-40 до +356°F)	-40°C до +180°C (-40 до +356°F)	-50°C до +180°C (-58 до +356°F)	-40°C до +280°C (-40 до +536°F) кратковр. (прибл. 2 ч.) +300°C (+572°F)	-40°C до +280°C (-40 до +536°F) кратковр. (прибл. 2 ч.) +300°C (+572°F)
Возможность покрытия лаком:	не покрывается лаком	не покрывается лаком	не покрывается лаком	не покрывается лаком	не покрывается лаком	не покрывается лаком
Класс строительного материала (DIN 4102):	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2	B 2

⁺² Для облегчения обработки необходимо перед использованием нагреть картриджи, тубики и пр., до комнатной температуры (+20° /+68°F.) в том случае, если они хранились при низких температурах.

⁺³ Нормальные климатические условия +23°C (+73°F) и отн. влажность воздуха 50% согласно DIN 50014.



Эластичные клеи и герметики

Информация по подготовке / предварительной обработке материала

Материал		Основа MS-полимер (ПП)	Основа полиуретан (ПУР)	Основа силикон
АБС		Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200
Алюминий	без покрытия	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + Е 500
	хромированный	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей
	анодированный	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + Е 500
	с порошковым покрытием	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*
	загрунтованный	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*
	покрытый лаком	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*
Эмаль		Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + Е 500
ЭПДМ		Очиститель поверхностей + Р 400*	Очиститель поверхностей + Р 400*	Очиститель поверхностей + Р 400*
Стеклопластик (полиэфир, эпоксид)	гладкая/шероховатая сторона	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + Е 500
	напольное покрытие	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + Е 500
	ручное ламинирование	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + Е 500
Стекло	необработанное, прозрачное	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей + М 100**	Очиститель поверхностей + Е 500
	с керамическим покрытием	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + Е 500
Дерево	покрытое фенолом	Нет достаточной адгезии	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + Е 500
	покрытое меламином	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + Е 500
	необработанное	Протереть влажной тряпкой + Праймер S 300	Обдуть сжатым воздухом + Праймер S 300	Протереть влажной тряпкой + Праймер S 300
Керамика		Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + Е 500
Медь		Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + Е 500
Латунь		Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + Е 500
ПА (полиамид)		Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + Е 500
Поликарбонат ПК *2		Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*
PIR жесткий пенопласт (полиизоцианурат)		Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей
ПММА (плексиглас) *2		Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*	Очиститель поверхностей + К 200*
Древесно-полимерные композиты		Тонкое шерохование + Очиститель поверхностей	Тонкое шерохование + Очиститель поверхностей	Тонкое шерохование + Очиститель поверхностей
ПП/ПЭ		Очиститель поверхностей + Р 400*	Очиститель поверхностей + Р 400	Очиститель поверхностей + Р 400*
ПС	жесткий пенопласт	Очиститель поверхностей + Р 400*	Очиститель поверхностей + Р 400*	Очиститель поверхностей + Р 400*
	плиты, ударопрочные	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей
ПУР жесткий пенопласт (полиуретан)		Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей
Полиуретан, эластомер		Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей
ПВХ	плиты	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + Е 500
	жесткий пенопласт	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + Е 500
Сталь	без покрытия	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей
	хромированная	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей	Очиститель поверхностей
	загрунтованная	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + Е 500
	покрытая лаком	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + Е 500
	с порошковым покрытием	Очиститель поверхностей + К 200	Очиститель поверхностей + М 100	Очиститель поверхностей + Е 500
	VA (нержавеющая сталь)	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + Е 500
	оцинкованная	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + М 100	Очиститель поверхностей + шерохование + Е 500

* Необходимы предварительные испытания ** Защищать от УФ-излучения *2 Защищать от УФ-излучения

Праймер М 100: Для предварительной обработки непористых поверхностей, таких как металлы, пластмассы, лакированные поверхности, эмали, керамика, стекло с покрытием.
 Праймер К 200: Для предварительной обработки непористых и лакированных пластмассовых поверхностей, а также эластомеров, например, ЭПДМ.
 Праймер S 300: Для предварительной обработки пористых и впитывающих поверхностей.
 Праймер Р 400: Для предварительной обработки полиолефинов, например, ПЭ, ПП, а также трудно склеиваемых эластомеров.
 Праймер Е 500: Для предварительной обработки силиконов.

Химическая стойкость клеев и герметиков WEICON после отверждения

	Flex 310 M [®] Классик	Flex 310 M [®] Кристалл	Flex 310 M [®] HT 200	Flex 310 M [®] Super-Tack	Flex 310 M [®] Нержавеющая сталь	Flex 310 M [®] 2 K	Flex 310 M [®] Жидкий	Flex 310 M [®] Жидкий черный	Клей-герметик для оконных стекол	Flex+bond [®]	Speed-Flex [®]	Speed-Flex [®] Кристалл	Flex 310 M [®] ProSeal	Flex 310 M [®] ProSeal	Aqua-Flex [®]	Solar-Flex [®]	Flex 310 PU	Fast-Bond	Силикон А	Силикон LP	Силикон N	Силикон F	HT 300	Black-Seal	
Ацетон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Спирт	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	
Муравьиная кислота, концентрированная	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	0	+	+	
Аммиак 10 %	+	0	+	+	+	+	+	+	+	0	+	0	+	+	+	+	+	0	+	+	+	+	+	+	
Бензин (октановое число от 92 до100)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Дизельное топливо / жидкое топливо	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	+	+	
Этиленгликоль	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	
Этанол	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	
Фреон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	+	+	
Антифриз	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Редукторное масло	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	-	-	+	+	
Глицерин (гликоль)	+	0	+	+	+	+	+	+	+	+	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Гексан	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Гидравлическое масло	0	-	0	0	0	0	0	0	0	0	0	-	0	0	0	0	0	0	+	+	0	0	+	+	
Раствор едкого калия, 20 %	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	-	-	-	-	-	-	
Смазочно-охлаждающая жидкость, разбавляемая водой	+	0	+	+	+	+	+	+	+	+	0	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Щелочи, разбавленные	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Метанол	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Метил-этиловый кетон	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Моторное маслoминеральное/ синтетическое	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Раствор едкого натра, 20%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	+	+	0	0	+	+
Фосфорная кислота, 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
2-пропанол	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	+	+	0	0	+	+
Азотная кислота, 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Соляная кислота, 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Соленая / морская вода	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Серная кислота, 5%	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Пищевое/растительное масло	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	+	+	+	+	+	+	
Толуол	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Промышочный бензин	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Вода	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	
Вода, +90°C (+194°F)	+	-	+	+	-	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	
Перекись водорода, 3 %	+	-	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	+	+	+	+	+	+	
Вазелиновое масло	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	
Ксилол	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	0	0	+	+	
Лимонная кислота, 10 %	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	+	+	+	+	+	+	

+ = устойчив 0 = ограниченное время - = неустойчив

Формула для расчета расхода

Глубина клевого шва	5 мм		6 мм		8 мм		10 мм		12 мм	
	мл/м	м/кв.т.	мл/м	м/кв.т.	мл/м	м/кв.т.	мл/м	м/кв.т.	мл/м	м/кв.т.
5 мм	25	12,4	30	10,3						
6 мм	30	10,3	36	8,6						
8 мм	40	7,75	48	6,5	64	4,8				
10 мм	50	6,2	60	5,2	80	3,9	100	3,1		
12 мм	60	5,2	72	4,3	96	3,2	119	2,6		
15 мм	75	4,1	90	3,4	120	2,6	148	2,1	182	1,7
18 мм			108	2,9	144	2,2	182	1,7	221	1,4
20 мм					160	1,9	194	1,6	240	1,3
25 мм							258	1,2	300	1,0

Коэффициенты пересчета



(°C x 1,8) +32 = °F
кВ/мм x 25,4 = В/милль
мм / 25,4 = дюйм
мкм / 25,4 = миль
Н x 0,225 = фунт
Н/мм x 5,71 = фунт/дюйм
Н/мм x 5,71 = фунт
Н/мм² x 145 = фунт/кв. дюйм

МПа x145 = фунт/кв. дюйм
мПа x 0,145 = кфунт/кв. дюйм
мПа·с = сП
Н·м x 8,851 = фунт·дюйм
Н·м x 0,738 = фунт·фут
Н·мм x 0,142 = унция·дюйм
кГ x 2,2046 = фунт

Эластичные клеи и герметики

WEICON Праймер M 100

▶ 250 мл 13550125 ▶ 25 мл 13550102

Для предварительной обработки непитающихся металлических поверхностей (алюминий, сталь, нержавеющая сталь VA, латунь, медь, цинк, луженая жель), пластмасс (АБС, твердый ПВХ, PA 6.6, стеклопластик, сополимеры стирола и метилстирола, полиуретан), лакированных поверхностей, эмали, керамики и стекла.



WEICON Праймер K 200

▶ 250 мл 13550225 ▶ 25 мл 13550202

Для предварительной обработки непитающихся поверхностей, пластмасс (АБС, твердый ПВХ, PA 6.6, стеклопластик, сополимеры стирола и метилстирола, полиуретан), лакированных поверхностей, металлов (алюминий, сталь, нержавеющая сталь VA, латунь, цинк, луженая жель), а также эластомеров (ЭПДМ).



WEICON Праймер S 300

▶ 250 мл 13550325 ▶ 25 мл 13550302

Для предварительной обработки впитывающих и/или пористых поверхностей, твердых древесноволокнистых плит и гипсокартона.



WEICON Праймер P 400

▶ 250 мл 13550425 ▶ 25 мл 13550402

Для предварительной обработки непитающихся поверхностей, низкоэнергетических пластмасс, например, ПЭ, ПП, ТПЭ, а также эластомеров (ЭПДМ).



WEICON Праймер E 500

▶ 250 мл 13558025 ▶ 25 мл 13558002

Разработан специально для силикона — для предварительной обработки непитающихся поверхностей, таких как алюминий, сталь, нержавеющая сталь VA, латунь, медь, цинк, луженая жель, эмаль, керамика и стекло, а также пластмассы, такие как АБС, твердый ПВХ, PA 6.6, стеклопластик и многое другое.



Шерстяной аппликатор

13955050



Для нанесения праймеров WEICON.

Праймеры

Связующие агенты адгезии

Даже без использования связующих агентов адгезии (праймеров) с помощью клеев-герметиков WEICON (на основе MS-полимеров и гибридных полимеров) можно получить хорошие результаты склеивания большинства материалов.

Выравниватели

Простое выравнивание всех уплотнительных материалов WEICON

Выравниватель — это прозрачная смесь неионогенных поверхностных активаторов, с помощью которых можно просто и чисто выровнять все эластичные клеи и герметики WEICON.

▶ 500 мл 13559500 ▶ 5 л 13559505

Флакон-распылитель



Технические характеристики

	M 100	K 200	S 300	P 400	E 500
Основа:	искусственная смола, содержащая растворитель	искусственная смола, содержащая растворитель	полиуретан, содержащий растворитель	каучук, содержащий растворитель и хлор	полисилоксан, содержащий растворитель
Цвет	бесцветный, прозрачный	бесцветный	желтоватый, прозрачный	янтарный, прозрачный	слегка желтоватый, прозрачный
Содержание	250 мл, 25 мл	250 мл, 25 мл	250 мл, 25 мл	250 мл, 25 мл	250 мл, 25 мл
Плотность (г/см ³):	0,79	0,77	1,03	0,80	0,78
Расход на м ² (мл):	20 - 40	20 - 40	80 - 200	20 - 60	100
Температура обработки:	+10°C до +25°C (+50°F до +77°F)	+10°C до +35°C (+50°F до +95°F)	+5°C до +25°C (+41°F до +77°F)	-15°C до +35°C (+5°F до +95°F)	+10°C до +25°C (+50°F до +77°F)
Время высыхания после нанесения (мин):	прибл. 10	прибл. 10	прибл. 60	прибл. 10 - 60	прибл. 60
Продолжительность использования (ч.):	24	24	4	1	8
Подходит для	WEICON Эластичные клеи и герметики (исключая силиконы) WEICON Уретан	WEICON Эластичные клеи и герметики (исключая силиконы) WEICON Уретан	WEICON Эластичные клеи и герметики (исключая силиконы) WEICON Уретан	WEICON Эластичные клеи и герметики (исключая силиконы) WEICON Уретан	WEICON Силикон А, F и N WEICON HT-300, WEICON Black-Seal Специальный силикон



Для оптимального результата поверхности, подлежащие склеиванию, должны быть очищенными (с помощью Очистителя поверхностей), сухими и, по возможности, гладкими.

Температура обработки при монтаже должна быть выше 10°C. Монтажная лента не подходит для обоев или других чувствительных поверхностей. При удалении ленты возможно повреждение грунтовой поверхности.



Прозрачная

Устойчива к воздействию влаги | устойчива к воздействию ультрафиолетовых лучей | чрезвычайная прочность

- ▶ Удельная нагрузка 80 кг/м
- ▶ 19 мм x 3 м (ширина x длина)
- ▶ Размер ядра 40 мм

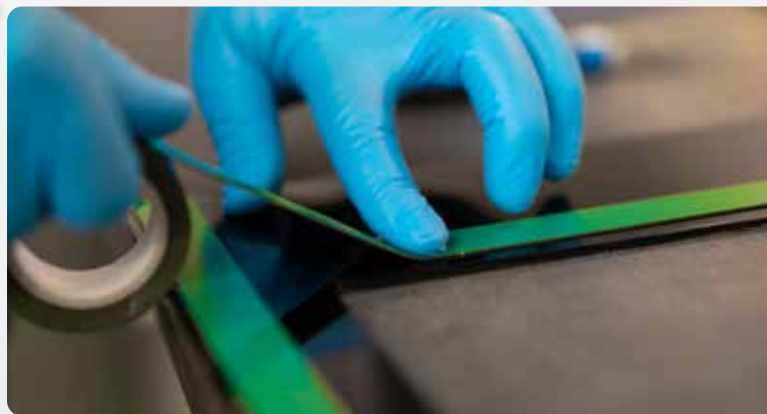


WEICON Монтажная лента прозрачная представляет собой двустороннюю, прозрачную клейкую ленту из акрилата. Клейкая лента особенно подходит для визуально сложных конструктивных соединений, при которых прозрачные элементы должны быть закреплены как внутри, так и снаружи помещений на длительное время.

Двусторонняя прозрачная лента надежно крепится на почти всех гладких поверхностях, таких как стекло, пластик, сталь, алюминий или плитка. Лента имеет термостойкость от -40 °C до +120 °C и устойчива к ультрафиолетовому излучению, а также обладает хорошей влагостойкостью. В сочетании с клеями и герметиками WEICON она может служить вспомогательным средством для гибридного склеивания и обеспечивает надежное расположение склеиваемых объектов.

Монтажная клейкая лента может быть использована во многих областях, например в рекламной отрасли, в строительстве выставочных стендов, мебелировании, кузово- и автомобилестроении, металло- и аппаратуростроении, а также в электронной промышленности.

14100319
Длина 3 м





Вспомогательное средство при фиксации в комбинации с клеями и герметиками WEICON.



Монтажная лента

Серая

Экстремальная прочность | для гладких поверхностей | высокая гибкость

- ▶ Удельная нагрузка 85 кг/м
- ▶ 19 мм x 3 м (ширина x длина)
- ▶ Размер ядра 40 мм



Монтажная лента серая представляет собой прочную двустороннюю ленту из модифицированной акрилатной пены с высокой адгезией. Монтажная лента особенно хорошо подходит для соединения низкоэнергетических поверхностей, таких как PE и PP, а также порошковых покрытий. В комбинации с клеями и герметиками WEICON служит в качестве дополнительной фиксации для гибридного склеивания.

Лента обладает высокой степенью эластичности для оптимальной компенсации возможных натяжений при поворотах. Она подходит для надежного склеивания как внутри, так и снаружи помещений. Лента устойчива к температурам от -40 °C до + 120 °C, к воздействию ультрафиолетовых лучей и влаги.

Серая монтажная лента предназначена для различных видов применения, в том числе для кузово- и автомобилестроения, металло- и приборостроения, в электронной промышленности, машиностроении, рекламной отрасли, а также в строении судов и лодок.

14050319
Длина 3 м



Технические характеристики

	Прозрачная	Серая
Толщина ленты	0,5 мм	0,9 мм
Относительное удлинение при разрыве	750 %	750 %
Разрушающая нагрузка	9 Н/см	10 Н/см
Адгезия к стали*	20 Н/см	20 Н/см
Предел прочности при растяжении, Т-блок на алюминии	80 Н/см ²	50 Н/см ²
Динамическая прочность на сдвиг**	40 Н/см ²	45 Н/см ²
Статическая прочность при сдвиге**	> 10.000 мин.	> 10.000 мин.
Устойчивость к температурам	-40°C до +160°C (-40°F до +320°F)	-40°C до +120°C (-40°F до +248°F)

*72 ч **+23°C и +70°C, 1000 г, 625 мм²

Контактные клеи для склеивания резины и металлов

WEICON КОНТАКТНЫЕ КЛЕИ

Что такое контактные клеи?

Контактные клеи относятся к группе физически затвердевающих клеев. Это клеи, которые полимеризуются без сложной химической реакции. Клей активируется и затвердевает просто за счет испарения растворителя. В отличие от этого при использовании химически застывающих клеев клей образуется в результате химической реакции - полиаддиции, поликонденсации и полимеризации.

WEICON имеет в ассортименте 1-компонентный (GMK 2410) и 2-компонентный (GMK 2510) контактный клей.

Для чего используются контактные клеи?

Контактные клеи необходимы там, где требуется высокая начальная адгезия и клеевое соединение должно быть постоянно эластичным и влагостойким.

Клеи WEICON GMK используются, предпочтительно, для склеивания крупноразмерных резиновых материалов друг с другом и между собой, а также на металлических поверхностях.



GMK 2510

Обладает высокой адгезией | сохраняет эластичность в течение длительного времени | устойчив к воздействию температур

GMK 2510 — это 2-компонентный клей на основе полихлоропрена для склеивания по всей поверхности с сохранением эластичности при длительном воздействии динамических нагрузок. Преимущество по сравнению с 1-компонентными контактными клеями заключается в явно лучшей адгезии и улучшенной устойчивости к воздействию температур.

GMK 2510 склеивает между собой и друг с другом резину, металл, текстиль, кожу, губчатую резину (неопрен), CSM (хайпалон), изоляционные материалы, полиуретан, а также дерево и многие пластмассы. После отверждения соединения устойчивы к воздействию влаги. WEICON GMK 2510 непригоден для таких материалов, как пенополистирол, полиэтилен, детали из полипропилена, мягкий пенопласт ПВХ и искусственная кожа ПВХ.

► 324 г

16200324

Рабочая упаковка
(в комплект входит 300 г клея, 24 г активатора и деревянный шпатель)

► 690 г

16200690

Рабочая упаковка
(в комплект входит 650 г клея,
40 г активатора и лопатка)



Клей резина-металл

GMK 2410 GMK 2510

GMK 2410

Сохраняет эластичность в течение длительного времени | устойчив к воздействию влаги

GMK 2410 — это клей на основе полихлоропрена (CR) с высокой начальной адгезией для гибкого склеивания по всей поверхности:

- резины с резиной
- резины с металлом

GMK 2410 склеивает также губчатую резину, вспененный полиэтилен, кожу, войлок, изоляционные материалы, текстиль, дерево и многие пластмассы.

WEICON GMK 2410 непригоден для таких материалов, как пенополистирол, полипропилен, детали из полиэтилена, мягкий пенопласт ПВХ и искусственная кожа ПВХ.

- | | | |
|----------|----------|-------------------|
| ▶ 185 г | ▶ 300 г | ▶ 350 г |
| 16100185 | 16100300 | 16100350 |
| Тюбик | Банка | Банка с кисточкой |
| ▶ 700 г | ▶ 5 кг | ▶ 25 кг |
| 16100700 | 16100905 | 16100925 |
| Банка | Ведро | Ведро |



Клеи и герметики

Технические характеристики

	GMK 2410	GMK 2510
Основа:	полихлоропрен (CR)	полихлоропрен (CR)
Плотность:	0,93 г/см ³	0,85 г/см ³
Вязкость:	ок. 2.400 мПа·с	1.500 мПа·с
Соотношение компонентов смеси:	---	100:7
Цвет:	коричневатый	черный
Расход:	250 – 350 г/м ²	150 - 300 г/м ²
Время высыхания:	5 – 10 минут	5 – 15 минут
Конечная прочность:	ок. 24 ч	ок. 24 ч
Диапазон температур:	от -40°C до +80°C (-40°F до +176°F)	от -40°C до +80°C (-40°F до +176°F), кратковременно (1 час) до +130°C (+266°F)
Температура обработки:	+15°C до +35°C (+59°F до 95°F)	+15°C до +35°C (+59 до +95°F), клей загустевает при температуре ниже +5°C (+41°F), но путем осторожного нагрева до комнатной температуры снова становится готовым к использованию!
Срок хранения:	12 месяцев в неоткрытом состоянии	12 месяцев в неоткрытом состоянии
Хранение:	при комнатной температуре (+15°C до +25°C/+59°F до +77°F) в сухом состоянии, в плотно закрытой упаковке	при комнатной температуре (+15°C до +25°C/+59°F до +77°F) в сухом состоянии, в плотно закрытой упаковке

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные составы

Среднее значение прочности на сдвиг

	GMK 2410	GMK 2510
Оцинкованная сталь / ЭПДМ:	0,16 Н/мм ² (16,0 Н/см ² *) 23 фунт/кв. дюйм	0,60 Н/мм ² (60,0 Н/см ² *) 87 фунт/кв. дюйм
Оцинкованная сталь / оцинкованная сталь:	1,60 Н/мм ² (160,0 Н/см ² *) 232 фунт/кв. дюйм	3,00 Н/мм ² (300,0 Н/см ² *) 435 фунт/кв. дюйм
Оцинкованная сталь / бутадиен-стирольный каучук (SBR):	0,54 Н/мм ² (54,0 Н/см ² *) 78 фунт/кв. дюйм	0,50 Н/мм ² (50,0 Н/см ² *) 72 фунт/кв. дюйм
Оцинкованная сталь / нитрильный каучук (NBR):	0,57 Н/мм ² (57,0 Н/см ² *) 83 фунт/кв. дюйм	0,49 Н/мм ² (49,0 Н/см ² *) 71 фунт/кв. дюйм

* Проверка на сдвиг согласно стандарту DIN EN 1465

WEICON TOOLS

Прочее

Поверхностная защита и защита от коррозии

Продукт	Страница
Цинк Спрей	124
Цинк Спрей яркий цвет	124
Цинк-Алюминий Спрей	124
Цинк-Гальва Спрей	125
Средство защиты от коррозии 2000 PLUS	126
Алюминий Спрей А-100	126
Алюминий Спрей А-400	126
Спрей нержавеющей сталь	127
Нержавеющая сталь спрей яркий цвет	127
Хром-Серебро Спрей	128
Лак-спрей электроизоляционный	128
Медь Спрей	128
Корро-защита	129
Спрей Золотой Цвет	129
Латунь Спрей	129

Очистители и средства для обезжиривания

Спрей - очиститель Cleaner S	132
Очиститель Fast Cleaner	132
Промышленный Очиститель	133
Очиститель поверхностей	133
Очиститель пластика	133
Очиститель тормозов	133
Очиститель от нагара	134
Очиститель форм	134
Очиститель для элементов оборудования и запасных частей	134
Мульти-Пена Спрей	135
Цитрусовый очиститель	135
Очиститель пенный	135
Очиститель электроконтактов	136
Очиститель от клея и герметика	136
Спрей Сжатый воздух	136
Очиститель Visor Cleaner	137
Очиститель мониторов	137

Защита и уход

Спрей для ухода за нержавеющей сталью	138
Спрей для ухода за нержавеющей сталью А7	138
Металл-Флюид	138
Средство по уходу за приборной панелью	138
Спрей для приводных ремней	139
Защитная пена для рук	139

Удалители ржавчины и разделительные средства

Продукт	Страница
Химический ключ спрей	140
Преобразователь ржавчины	140
Удалитель ржавчины Флюид	141
Удалитель ржавчины и спрей для контактов	141
Спрей для контактов	141
Удалитель наклеек	142
Удалитель жвачек	142
Разделительная смазка для форм	142
Шлиф-защита для алюминия	143
Защитный спрей для сварки	143
Защитный спрей для сварки Керамика	143

Смазочные и многофункциональные масла

W 44 T® Универсальная смазка	144
W 44 T® Флюид	144
AT-44 Универсальная смазка	145
Bio-Cut Смазка для режущих инструментов	145
Bio-Fluid Спрей	145
Pneuma-Lub	146
Силикон Спрей	146
Силикон-Флюид	146
Спрей для фурнитуры	146
ПТФЭ-Спрей	147
ПТФЭ-Флюид	147
Антифрикционный спрей с молибденом	147

Жировые смазки и спреи

Топ-Лаб Спрей	148
Топ-Лаб Флюид	148
Смазка-спрей для тросов и цепей	148
Универсальная жировая смазка с молибденом	148
Жировая смазка-спрей, белая	149
Адгезивная смазка сильного действия	149
Спрей-смазка Н1	149

Монтажные спреи

Anti-Seize ASA 400 Спрей	150
Anti-Seize High-Tech Спрей ASW 400	150
Медная паста-спрей	150

Клеи-спреи

Клей-спрей сильной фиксации	151
Клей-спрей	151
Клей-спрей многократной фиксации	151

Технические спреи



Технические аэрозоли и составы используются практически во всех областях промышленности.

Они предназначены для ухода и защиты поверхностей, помогают при очистке, обезжиривании, смазке, растворении и разделении материалов и являются обязательным компонентом повседневной работы.

- ▶ Поверхностная защита и защита от коррозии
- ▶ Очистка и обезжиривание
- ▶ Защита и уход
- ▶ Растворение и разделение материалов
- ▶ Смазка

**Подберите для себя
нужный очиститель!**



Специальные спреи

Определители утечки газа	152
Набор для выявления трещин	153
Универсальный Спрей-Герметик	154
Спрей для тестирования датчиков дыма	155
Спрей для тестирования датчиков дыма невоспламеняющийся	155
Спрей для быстрого старта	155
Замораживающий спрей	155

Технические спреи для чувствительных участков

Спреи с сертификатом NSF 156-157



Видео

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные смазки

WEICON TOOLS

Прочее



Цинк Спрей

Стойкое средство катодной защиты от коррозии | перекрашиваемый | >1050 часов испытаний в соляном тумане в соответствии с нормами DIN EN ISO 9227 | допуск NSF

WEICON Цинк Спрей проверен TÜV, он обеспечивает долговременную катодную защиту всех металлических поверхностей. Он образует быстросохнущий, прочносцепленный защитный слой из микромелких хлопьевидных пигментов цинка.

При проведении коррозионных испытаний в соляном тумане согласно DIN ISO 9227 на металлических деталях, покрытых WEICON Цинк спреем, не было никакой коррозии даже через 1050 часов.



Цинковая сетка образует устойчивый защитный слой, действующий даже против экстремального атмосферного влияния и влияния окружающей среды.

Благодаря этому WEICON Цинк Спрей соответствует высоким требованиям согласно DIN EN ISO 1461. WEICON Цинк Спрей можно использовать в качестве эффективной грунтовки для защиты от коррозии, для покрытия участков сварки и сверления, в качестве проводящего промежуточного слоя при точечной сварке, а также везде, где металл должен быть защищен от коррозии.

▶ 400 мл
11000400



Цинк Спрей яркий цвет

Стойкое средство катодной защиты от коррозии | цвета горячего цинкования | допуск NSF

WEICON Цинк Спрей яркий цвет проверен TÜV, обеспечивает долговременную катодную защиту всех металлических поверхностей и имеет светлую окраску, похожую на цвет горячего цинкования.

При проведении коррозионных испытаний в соляном тумане в соответствии с нормами DIN EN ISO 9227 металлические детали, покрытые WEICON Цинк Спреем яркого цвета, не показали признаков коррозии даже спустя более 550 часов.



Цинковые хлопья образуют устойчивый защитный слой, действующий даже против экстремального атмосферного влияния и влияния окружающей среды.

WEICON Цинк Спрей яркий цвет можно использовать в качестве эффективной грунтовки для защиты от коррозии, для покрытия участков сварки и сверления, в качестве проводящего промежуточного слоя при точечной сварке, а также везде, где металл должен быть защищен от коррозии.

▶ 400 мл
11001400



Цинк-Алюминий Спрей

Преимущественно для восстановления поврежденного цинкового покрытия | приблизительно цвета горячего цинкования

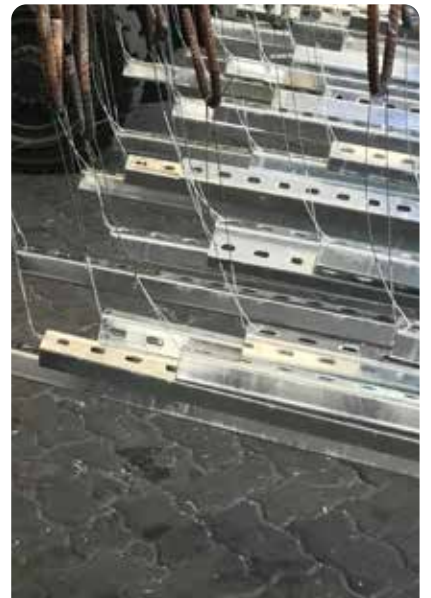
WEICON Цинк-Алюминий Спрей защищает все металлические поверхности от ржавчины и коррозии на длительное время. Образуется быстросохнущий, прочносцепленный защитный слой, который защищает от воздействия многих химикатов.

При проведении испытаний в соляном тумане в соответствии с нормами DIN EN ISO 9227 металлические детали, покрытые WEICON Цинк-Алюминий Спреем, не показали признаков коррозии даже через 450 часов.



Цинк-Алюминий Спрей можно использовать для обновления поврежденного цинкового покрытия соответствующего цвета и для покрытия участков сварки и сверления.

▶ 400 мл
11002400



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее



Технические спреи

Поверхностная защита и защита от коррозии

Цинк-Гальва-Спрей

Стойкое средство катодной защиты от коррозии | цвета горячего цинкования



WEICON Цинк-Гальва-Спрей используется в качестве стойкого защитного слоя для всех металлических поверхностей. Он защищает металлы от ржавчины и коррозии, быстро сохнет и образует прочное сцепление. Спрей устойчив к соленой и пресной воде, а также к температурам до +300°C (+572°F).

В испытании в соляном тумане согласно нормам DIN EN ISO 9227 металлы, покрытые Цинк-Гальва-Спреем, не показали признаков коррозии даже спустя более 450 часов.

Спрей предназначен для восстановления поврежденного цинкового покрытия в соответствующем оттенке, как высококачественная антикоррозионная грунтовка, например, для покрытия кузовов, для покрытия участков сварки и сверления, а также в качестве проводящего промежуточного слоя при точечной сварке.

▶ 400 мл
11005400



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные смолы

WEICON TOOLS

Прочее



Stainless Steel Spray

Corrosion-resistant and effective

www.weicon.com

До - после
Нержавеющая сталь Спрей

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее

Средство защиты от коррозии 2000 PLUS

Особо стойкое коррозионно- и атмосферостойчивое поверхностное покрытие

WEICON Средство защиты от коррозии 2000 PLUS представляет собой особо стойкое коррозионно- и атмосферостойчивое поверхностное покрытие на основе III-оксида железа (гематита). Благодаря использованию высококачественного пигмента оксида железа в виде хлопьев обеспечивается длительная защита поверхности от воздействия атмосферных факторов и воды.

Средство используется везде, где металлические конструкции или установки должны быть надолго защищены от экстремального атмосферного влияния и влияния окружающей среды.

WEICON Средство защиты от коррозии 2000 PLUS можно использовать в строительстве павильонов, при создании стальных конструкций, железных поручней, решетчатых мачт, ограждений, перил, балконных решеток, шторных ворот, уличных светильников и на участках, особенно подверженных коррозии.



▶ 400 мл

11013400

цинковый
серый
пигмент

▶ 400 мл

11012400

антрацит

Алюминий Спрей A-100

Защита от ржавчины и коррозии | устойчивый к истиранию

WEICON Алюминий Спрей A-100 устойчив к истиранию, стойкий к воздействию многих разбавленных кислот и щелочей, а также к атмосферному воздействию, содержит пигмент алюминия чистотой ок. 99,5 %.

Спрей обеспечивает высококачественную защиту от коррозии для всех металлических поверхностей. WEICON Алюминий Спрей A-100 можно использовать в холодильной и вентиляционной технике, в топочных установках, в трубопроводах и корпусах машин, на деталях кузовов из стекловолокна, при изготовлении моделей, в художественных ремеслах, при изготовлении игрушек и во многих других областях.

▶ 400 мл

11050400



Алюминий Спрей A-400

С максимальным блеском

WEICON Алюминий Спрей A-400 обладает максимальным блеском, устойчив к воздействию многих разбавленных кислот и щелочей, а также к атмосферному воздействию и содержит пигмент алюминия чистотой ок. 99,5 %. Спрей обеспечивает высококачественную защиту от коррозии для всех металлических поверхностей. Его можно использовать в холодильной и вентиляционной технике, в топочных установках, в трубопроводах и корпусах машин, на деталях кузовов из стекловолокна, при изготовлении моделей, в художественных ремеслах, при изготовлении игрушек и во многих других областях.

▶ 400 мл

11051400



Технические спреи

Поверхностная защита и защита от коррозии

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные составы

WEICON TOOLS

Прочее



Нержавеющая сталь Спрей

Коррозионноустойчивое и эффективное поверхностное покрытие

WEICON Нержавеющая сталь Спрей образует устойчивое к воздействию химикатов, коррозионно- и атмосферостойчивое поверхностное покрытие на основе алкидной смолы и нержавеющей пигмента высококачественной стали. Выдерживает температуру до +300 °C (+572 °F).

Нержавеющая сталь Спрей можно использовать везде, где требуется устойчивый и эффективный защитный слой. Сплав состоит из хрома, никеля и марганца.

Спрей можно использовать для ремонта поврежденных деталей из нержавеющей стали, кузовов грузовых автомобилей, силосных сооружений и трубопроводов, при наружных работах, в декоративных целях, а также для улучшения внешнего вида стекла, дерева, камня, керамики и большинства пластмасс.

► 400 мл
11100400

Нержавеющая сталь Спрей яркий цвет

Улучшает внешний вид уже обработанной поверхности из нержавеющей стали, например, V2A, V4A

WEICON Нержавеющая сталь Спрей яркий цвет образует устойчивое к воздействию химикатов, коррозионно- и атмосферостойчивое поверхностное покрытие на основе акриловой смолы и пигментов из нержавеющей стали. Сплав состоит из хрома, никеля и марганца. Он улучшает внешний вид уже обработанной нержавеющей стали.

Нержавеющая сталь Спрей яркий цвет можно использовать везде, где требуется устойчивый и эффективный защитный слой.

Спрей можно использовать для восстановления поврежденных деталей из нержавеющей стали, кузовов грузовых автомобилей, силосных сооружений и трубопроводов, при наружных работах, в декоративных целях, а также для улучшения внешнего вида стекла, дерева, камня, керамики и большинства пластмасс.

► 400 мл
11104400



Хром-Серебро Спрей

Блестящее покрытие поверхностей на основе алюминия

WEICON Хром-Серебро-Спрей - блестящее покрытие поверхности. Благодаря специальному составу и высочайшей чистоте металлических пигментов обеспечивается высокая степень блеска.

Хром-Серебро-Спрей можно использовать для изготовления образцов и шаблонов, создания зеркальной поверхности (например, в рефлекторах), при построении сооружений для ярмарок и выставок, для выполнения эффектных декоративных работ, а также для улучшения внешнего вида самых разнообразных материалов.

► 400 мл
11103400



Медь Спрей

Высококачественный и эффектный

WEICON Медь Спрей представляет собой высококачественный, атмосферостойчивый и хорошо сцепляющийся металлический спрей с высокой долей меди для создания защитных и декоративных покрытий с эффектным внешним видом цветного металла при выполнении внутренних и наружных работ. Также он пригоден для улучшения внешнего вида (омеднения) поверхностей различных материалов и конструкционных деталей.

Медь Спрей можно использовать на оконных щитках, кровельных лотках и водосточных трубах, на уличных светильниках и почтовых ящиках. Спрей также подходит для применения в прикладном искусстве, а также для декоративных работ.

► 400 мл
11101400



Лак-спрей электроизоляционный

Электроизолирующий лак с прозрачным покрытием на основе акриловой смолы.

WEICON Лак-спрей электроизоляционный представляет собой прозрачный изолирующий лак на основе акриловой смолы. Он образует гибкую и стойкую пленку, которая обладает отличной адгезией ко всем распространенным материалам, таким как металл, стекло, пластик и дерево. Спрей для изоляции устойчив к воздействию ультрафиолетовых лучей, кислот, масел и щелочей. Он устойчив к воздействию влаги и погодных условий и отличается своей высокой электрической прочностью.

Спрей защищает от влаги, а также от различных паров. Он служит защитным покрытием для печатных плат, на электрических соединениях, выключателях, распределительных устройствах, электронных компонентах и катушках; как универсальное уплотнение в электротехнике или для ремонта изоляции на электродвигателях, обмотках и рамах.

► 400 мл
11551400



Поверхностная защита и защита от коррозии

Видео



Корро-защита



Антикоррозийная защита и консервация металлических деталей

WEICON Корро-защита представляет собой проверенный TÜV материал для создания прозрачной защитной пленки. Он на длительное время консервирует инструменты и высокоточные детали из металла, покрывая их сухим, воскоподобным слоем.

Корро-защиту можно использовать в качестве надежного антикоррозионного покрытия для защиты необработанных и не покрытых лаком металлических деталей, для складского хранения изделий, в качестве коррозионной защиты при транспортировке морем и для консервации инструментов и высокоточных деталей. При необходимости защитную пленку можно легко удалить (например, с помощью WEICON Очиститель S).



► 400 мл
11550400

Спрей Золотой Цвет

Высококачественный и эффектный спрей для металлов

WEICON Спрей Золотой Цвет - это устойчивый к атмосферным воздействиям спрей с высоким содержанием металлических пигментов золотого цвета и высокой кроющей способностью. Он подходит для визуального улучшения широкого спектра материалов, таких как металл, дерево, гипс, бетон, кирпичная кладка или гипсокартон. Спрей Золотой Цвет может быть использован как внутри, так и снаружи помещения.

Спрей подходит для декорирования, например, для покрытия фигур, декоративных изделий или рам для картин. Он подходит для восстановления деталей после желтого хромирования, поврежденных в результате сверления, сварки или фрезерования. Спрей Золотой Цвет можно использовать во многих областях, например, в декоративно-прикладном искусстве, в реставрационных работах или хобби.

► 400 мл
11105400



Латунь Спрей

Высококачественный и эффектный

WEICON Латунь Спрей—это чисто металлическое покрытие с высоким содержанием латуни и цветом, типичным для латуни. Пригоден для защиты и улучшения внешнего вида различных материалов.

WEICON Латунь Спрей можно использовать при реставрационных работах, в декоративных целях, в художественных ремеслах, в хобби и работах по дому. Он пригоден для восстановления деталей после желтого хромирования, поврежденных в результате сверления, сварки или фрезерования.

► 400 мл
11102400





Технические характеристики



	Цинк Спрей	Цинк Спрей яркий цвет	Цинк-Алюминий Спрей	Гальва-Спрей	Средство защиты от коррозии 2000 PLUS антрацит	Средство защиты от коррозии 2000 PLUS цинковый серый пигмент
Цветовой оттенок:	соответствует цвету слегка выветренного горячего цинкования	соответствует цвету «свежего» горячего цинкования	соответствует цвету «свежего» горячего цинкования	соответствует цвету «свежего» горячего цинкования	антрацит / DB 703	цинковый серый пигмент / DB 701
Область применения:	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы
Основа:	алкидный стирол	модифицированная алкидная смола	акрилатная смола	акрилатная смола	алкидная смола	алкидная смола
Пигмент:	хлоревидный цинковый и алюминиевый пигмент	Хлоревидный цинковый и алюминиевый пигмент	цинковый и алюминиевый пигмент	цинковый и алюминиевый пигмент	пластинчатый гематит	пластинчатый гематит
Чистота пигмента:	ок. 99,9 Zn / ок. 99,9% Al	ок. 99,9 Zn / ок. 99,5% Al	ок. 99,5% Al / ок. 94,0% Zn	ок. 99,5% Al / ок. 94,0% Zn	> 90% оксид железа	> 90% оксид железа
Содержание металла в сухой пленке:	ок. 70%	ок. 70%	ок. 51%	ок. 51%	ок. 58%	ок. 58%
Емкость упаковки:	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл
Удельный вес, г/см ³ :	1,1 - 1,3	1,0 - 1,2	0,90 - 1,0	0,90 - 1,0	1,3 - 1,4	1,3 - 1,4
Рекомендуемая грунтовка:	не требуется	Цинк Спрей	Цинк Спрей	Цинк Спрей	не требуется	не требуется
Температура обработки* ² :	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)
Расход при 1,5 перекрестном нанесении* ³ :	ок. 150 мл/м ²	ок. 150 мл/м ²	ок. 150 мл/м ²	ок. 150 мл/м ²	ок. 160 мл/м ²	ок. 160 мл/м ²
Толщина слоя при 1,5 перекрестном нанесении* ³ :	ок. 150 мл/м ²	ок. 20-40 мкм	ок. 20-40 мкм	ок. 20-40 мкм	ок. 160 мл/м ²	ок. 160 мл/м ²
Время высыхания* ³ :	до неприлипания пыли	прибл. 15 минут	прибл. 15 минут	прибл. 15 минут	прибл. 30 минут	прибл. 30 минут
	до полного отвердевания	ок. 12 ч	ок. 12 ч	ок. 12 ч	ок. 24 ч	ок. 24 ч
	до возможности покрытия лаком	ок. 24 ч	ок. 24 ч	ок. 12 ч	ок. 24 ч	ок. 24 ч
Устойчивость к истиранию:	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию
Решетчатый надрез DIN 53151 / ISO 2409:	Параметр по методу решетчатого надреза GT 0	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1
Испытание в соляном тумане DIN EN ISO 9227	>1.050 ч	>550 ч	>450 ч	>450 ч	---	---
Испытание изгибанием вокруг оправки DIN EN ISO 1519:	волосяные трещины не образуются	волосяные трещины не образуются	волосяные трещины не образуются	волосяные трещины не образуются	волосяные трещины не образуются	волосяные трещины не образуются
Покрытие лаком:	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
Температуростойкость после полного отвердевания:	от -50°C (-58°F) до +500°C (+932°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)
Срок хранения* ⁵ :	24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца

*² Пульверизатор перед использованием при низких температурах ниже +10°C (+50°F) нагреть до комнатной температуры +20 °C (+68°F) .
*³ +20°C (+68°F) Температура баллона, а также поверхности и относительная влажность воздуха 50 %.

Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокотемпературные смазки
WEICON TOOL'S
Прочее

Технические спреи

Технические характеристики

Алюминий Спрей А-100	Алюминий Спрей А-400	Спрей нержавеющей сталь	Спрей нержавеющей сталь яркий цвет	Хром-Серебро-Спрей	Спрей Золотой Цвет	Медь Спрей	Латунь Спрей
алюминий-металлик, матовый	алюминий, шелковисто-глянцевый	нержавеющая сталь-металлик, матовый	нержавеющая сталь-металлик, яркий	алюминий, блестящий	золотистый, матовый	медь-металлик матовый	латунь-металлик, матовый
внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы	внутренние и внешние работы
акрилатная смола	углеводородная смола	акрилатная смола	алкидная смола	природная смола	акрилатная смола	акрилатная смола	акрилатная смола
алюминиевый пигмент	хлопьевидный алюминиевый пигмент	пигмент нержавеющей стали	пигмент нержавеющей стали и алюминиевый пигмент	хлопьевидный алюминиевый пигмент	золотистый металлический пигмент	медный пигмент	латунный пигмент
ок. 99,5% Al	ок. 99,5% Al	Сплав нержавеющей стали ок. 98,5%	VA-сплав ок. 98,5 % Al	ок. 99,5% Al	ок. 99,9% Ms	ок. 99,9% Cu	ок. 99,9% Ms
ок. 43%	ок. 23%	ок. 45%	ок. 35,0%	ок. 15%	ок. 52%	ок. 50%	ок. 52%
400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл	400 мл
0,9 - 1,0	0,8 - 0,9	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0	0,8 - 0,9	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0	0,9 - 1,0
Цинк Спрей	Цинк Спрей	Цинк Спрей	Цинк Спрей	Цинк Спрей	Цинк Спрей	Цинк Спрей	Цинк Спрей
от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)	от +5°C (+41°F) до +35°C (+95°F), оптимальная температура обработки от +18°C (+64°F) до +25°C (+77°F)
ок. 120 мл/м ²	ок. 120 мл/м ²	ок. 120 мл/м ²	ок. 120 мл/м ²	ок. 150 мл/м ²	ок. 120 мл/м ²	ок. 120 мл/м ²	ок. 120 мл/м ²
ок. 25-35 мкм	ок. 10-15 мкм	ок. 20-30 мкм	ок. 15-25 мкм	ок. 10-20 мкм	ок. 20-30 мкм	ок. 20-30 мкм	ок. 20-30 мкм
ок. 10 мин	ок. 10 мин	ок. 10 мин	ок. 10 мин	ок. 10 мин	ок. 10 мин	ок. 10 мин	ок. 10 мин
прибл. 4-6 ч	прибл. 4-6 ч	прибл. 4-6 ч	прибл. 10 ч	прибл. 4-6 ч	прибл. 4-6 ч	прибл. 4-6 ч	прибл. 4-6 ч
прибл. 4-6 ч	не перекрашиваемый	ок. 4-6 ч	ок. 8 ч	не перекрашиваемый	ок. 4-6 ч	ок. 4-6 ч	ок. 4-6 ч
устойчив к истиранию	не устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	не устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию	устойчив к истиранию
Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	Параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1
---	---	>200 ч	>100 ч	---	---	---	---
волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются
не требуется	не покрывается лаком	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется	не требуется
от -50°C (-58°F) до +800°C* (+1.472°F)	от -50°C (-58°F) до +800°C* (+1.472°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +400°C (+752°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)	от -50°C (-58°F) до +300°C (+572°F)
24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца	24 месяца

*5 При постоянной комнатной температуре +20°C (+68°F) и хранении в сухом месте. Это относится к закрытым оригинально упакованным фасовкам, на которые не попадает прямая или непрямо солнечный свет.
 *6 Свыше +350°C (+662°F) устойчивость к истиранию отсутствует.

Спрей-очиститель Cleaner S

Средство для очистки и обезжиривания всех металлов, стекла, керамики и многих пластмасс

WEICON Очиститель Cleaner S очищает, обезжиривает поверхности и испаряется без остатка. Его специальный клапан позволяет выполнять работы также в положении «над головой». Очиститель можно использовать на всех металлах, стекле, керамике и большинстве пластмасс.

Очиститель Cleaner S можно использовать для очистки и обезжиривания поверхностей перед грунтовкой и нанесением лака, для очистки деталей машин или перед использованием других продуктов WEICON, когда жирная поверхность может оказывать негативное влияние.

► 500 мл
11202500



Очиститель Fast Cleaner

Чистящее и обезжиривающее средство для областей, требующих особой осторожности | сертифицирован NSF

Очиститель Fast Cleaner имеет допуск NSF для использования в пищевой промышленности. Таким образом, очиститель может использоваться в качестве чистящего и обезжиривающего средства для удаления грязи в ходе ремонтных работ, а также для удаления клея в пищевой промышленности, при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической промышленности.

Очиститель WEICON Fast Cleaner используется для очистки и обезжиривания поверхностей, которые должны быть склеены или герметизированы клеями-герметиками WEICON или же покрыты металлическими спреями WEICON.

Очиститель Fast Cleaner имеет нейтральный показатель параметра pH и может быть использован с такими материалами, как металлы и стекло, керамика и большинство резин и пластмасс.

► 500 мл
11212500



Технические спреи Очистители и средства для обезжиривания

Промышленный Очиститель



Мощный специальный очиститель с высокой проникающей способностью | допуск NSF

WEICON Промышленный Очиститель универсален в применении. Он очищает и обезжиривает поверхности, испаряясь без остатка. Очиститель прекрасно удаляет жир, масло, сажу и другие загрязнения. Спрей быстро и без усилий очищает многие поверхности, такие как металлы, стекло и многочисленные пластмассы. Промышленный Очиститель можно использовать в различных областях. Он подходит для чувствительных поверхностей, таких как пластмассы, резиновые материалы и металлические детали с порошковым покрытием.

В очистителе используется сильно сжатый пропеллент. За счет этого процент содержания действующего вещества в нем очень высокий - 95%. Это означает, что очиститель очень экономичен и один баллон можно использовать для значительно большего количества применений.

► 500 мл
11215500



Очиститель поверхностей



Для предварительной обработки склеиваемых поверхностей

WEICON Очиститель поверхностей используется для очистки и обезжиривания поверхностей, которые должны быть склеены или герметизированы клеями-герметиками WEICON.

Очиститель поверхностей можно использовать на таких материалах, как металл, стекло, керамика и большинство пластмасс. WEICON Очиститель поверхностей можно использовать, например, для очистки и обезжиривания деталей машин в ходе технического обслуживания.

► 150 мл ► 400 мл
11207150 11207400



Очиститель тормозов



Универсальный очиститель для автомобильной промышленности

WEICON Очиститель тормозов — это универсальный очиститель для автомобильной промышленности, который очищает и обезжиривает поверхности и испаряется без остатка.

WEICON Очиститель тормозов быстро и просто обезжиривает и очищает металлы, стекло и многие пластмассы, а также удаляет грязь, содержащую масло и смазки. Очиститель можно использовать на тормозах (барабанные и дисковые тормоза, на накладках, тормозных колодках, цилиндрах, пружинах и втулках), на муфтах сцепления (фрикционных накладках и деталях муфт) или на компонентах двигателя (на карбюраторах, бензиновых и масляных насосах, коробках передач и т. д.).

► 500 мл
11203500



Очиститель пластика

Обезжиривает и очищает чувствительные поверхности

WEICON Очиститель пластика очищает и обезжиривает поверхности, и испаряется весь без остатка. Он служит для очистки и обезжиривания чувствительных поверхностей таких материалов, как пластмассы, резины или металлические детали с порошковым покрытием.

WEICON Очиститель пластика можно использовать на оконных рамах, жалюзи, пластмассовых профилях, уплотнениях или лакированных поверхностях во многих областях промышленности.

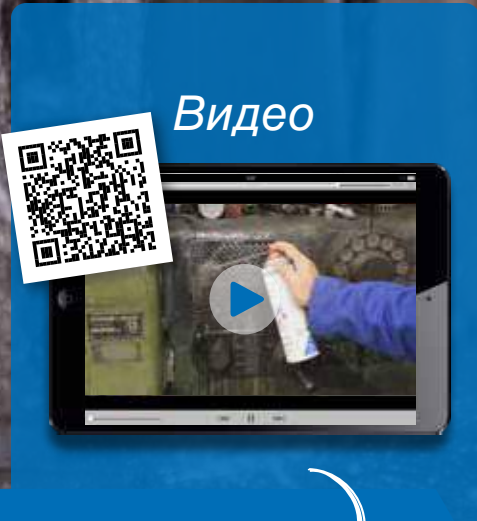
► 500 мл
11204500



Очистение
пластиковой отделки
Очиститель пластика



*Перед использованием
проверить совместимость
материалов.



Видео



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее

Очиститель от нагара



Предназначен специально для удаления любого вида грязи с деталей горелок

WEICON Очиститель от нагара представляет собой специальный очиститель деталей горелок от жира, масла, сажи и прочей грязи. WEICON Очиститель от нагара испаряется без остатка.

Очиститель от нагара можно использовать на эмульсионных трубках и дисковых диафрагмах, на крыльчатках воздуходувок и вентиляторов, во внутренних обшивках, на электродах зажигания и т. д.

▶ 500 мл
11205500

Очиститель форм



Специальный очиститель на основе высокоактивных органических растворителей

WEICON Очиститель форм эффективно удаляет воск, силиконы, масла, незатвердевшие остатки полиуретана и другие загрязнения с форм из пластмассы, стали или алюминия.

▶ 500 мл
11203550

Очиститель для элементов оборудования и запасных частей



Специально разработанный очиститель с высокой температурой вспышки (> +60 °C)

WEICON Очиститель для элементов оборудования и запасных частей представляет собой специально разработанный очиститель с высокой температурой вспышки (>+60°C) действующего вещества и длительным временем воздействия для удаления крупных маслянистых, смолистых и жирных загрязнений. Благодаря высокой температуре вспышки Очиститель для элементов оборудования и запасных частей соответствует прежней классификации All II VbF (Verordnung ueber brennbare Fluessigkeiten — Положение о горючих жидкостях), отвечает требованиям профессиональных союзов в отношении техники безопасности и не содержит ацетон, бутанол, этилацетат и пр.

WEICON Очиститель для элементов оборудования и запасных частей быстро и качественно очищает детали для монтажа, агрегаты, конструктивные элементы и инструменты всех видов, удаляет масла, смазки и грязь со всех металлических деталей и очищает тормоза, сцепления, детали двигателей и т. п. в автомобильной отрасли.

▶ 500 мл
11201500



Технические спреи

Очистители и средства для обезжиривания

Мульти-пена спрей

Эффективный универсальный очиститель

WEICON Мульти-пена спрей представляет собой эффективный универсальный очиститель, экологически нейтральный, биологически разлагаемый, который не содержит фосфаты и формальдегид, а также не содержит коррозирующие и едкие добавки.

Мульти-пена спрей очищает различные поверхности, такие как металл, пластмасса, стекло, керамика, а также лакированные и обработанные поверхности.

Спрей является универсально применимым и может быть использован как в промышленности и мелком ручном производстве, так и в быту.

► 400 мл

11200400



Цитрусовый очиститель

Универсальный очиститель на основе экстракта из цитрусовой коржур

WEICON Цитрусовый очиститель - универсальное чистящее средство на основе спирта и экстрактов коржур цитрусовых. Благодаря высокому содержанию изопропанола (более 75%), WEICON Цитрусовый очиститель имеет дезинфицирующий эффект и тем самым способствует общей очистке и дезинфекции поверхностей. Он имеет универсальное применение и может быть применен, например, в промышленности и мелком ручном производстве, в строительстве окон, в общественных учреждениях и в транспорте, на строительных предприятиях и в домашнем хозяйстве.

WEICON Цитрусовый очиститель очищает различные поверхности, такие как металл, пластмасса, стекло, керамика, а также лакированные и обработанные поверхности*. WEICON Цитрусовый очиститель также достигает высокой эффективности в базовой гигиене и при соблюдении санитарно-гигиенических мер, очистке часто используемых ручных инструментов, загрязнений, нанесенных карандашом, шариковой ручкой или фломастером.

► 400 мл

11217400

* Совместимость материалов следует предварительно проверить, покрыв небольшой участок спреем.



geprüfte Wirkung nach
DIN EN 1276 und 1650

Очиститель пенный

Для пищевой промышленности

WEICON Очиститель пенный является универсальным средством для очистки и обезжиривания водостойких поверхностей и для удаления загрязнений на пластиковых, стеклянных и текстильных поверхностях.

Благодаря сертификации NSF-A1 Очиститель пенный подходит для областей, требующих особой осторожности, например, при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической отраслях.

Спрей подходит для очистки конвейерных лент, находящихся в контакте с продуктами питания, например, на производстве или в розничной торговле. Он удаляет загрязнения с корпусов машин и очищает весы, плоские экраны, сенсорные экраны, системы навигации и многое другое. Пенный очиститель удаляет различные загрязнения, такие как масла и жиры, отпечатки пальцев, сажа, никотин, пыль и остатки насекомых. Он может применяться везде, где не разрешено использование кислотных и щелочных моющих средств.

► 400 мл

11209400



Клей и герметики

Технические спреи

Жирные технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотехнологичные составы

WEICON TOOLS

Прочее



Очиститель электроконтактов

Очищает и обезжиривает электронные или механические детали

WEICON Очиститель электроконтактов — это специальный очиститель для быстрой и эффективной очистки и обезжиривания загрязненных или заржавевших контактов любого типа.

Очиститель электроконтактов разработан специально для очистки электронных и механических деталей. Смесь специального состава с высокочистыми растворителями удаляет оксидные и сульфидные пленки, окалину, а также смолистые или сажистые отложения пыли. Он снижает падение напряжения и повышает электропроводность. Удаляется грязь, которая может вызвать токи поверхностной утечки.

WEICON Очиститель электроконтактов можно использовать на электротехнических и механических устройствах и деталях, таких как электромшины, измерительные приборы, инструменты, весы, выключатели и датчики, электрические штекерные соединители, контакты, реле и распределительные устройства.

► 400 мл
11210400

Очиститель от клея и герметика

Удаляет остатки герметика и клея

WEICON Очиститель от клея и герметика быстро и легко растворяет и удаляет затвердевшие остатки герметика и клея, а также лаки и краски даже на вертикальных поверхностях.

WEICON Очиститель от клея и герметика можно использовать на металле, дереве, стекле, керамике, полиэтилене и полипропилене. На чувствительных пластмассах, таких как ПВХ, синтетика, линолеум и т. д. применять его не следует.

Очиститель от клея и герметика растворяет все типы уплотнителей на головках цилиндров, в масляных поддонах, в водяных насосах и выпускных коллекторах, на крышках клапанов и фланцах редукторов, надежно удаляет остатки масляного нагара, краски и лаки, масла, смолы, жиры и деготь, при реставрации деревянных изделий служит в качестве травильного средства и удаляет клеи всех типов, даже затвердевшие цианоакрилатные и анаэробные клеи.

► 400 мл
11202400

Спрей Сжатый воздух

Универсальный в применении | быстрый и надежный

WEICON Спрей Сжатый воздух можно использовать везде, где тяжело удалить пыль обычным способом. Он позволяет выполнить сухую и бесконтактную очистку в недоступных местах и на чувствительных поверхностях.

Спрей Сжатый воздух можно использовать для очистки высококачественных аудио- и видеоустройств (например, модулей, печатных плат, магнитных головок, дисководов и т. д.), оптического оборудования (например, камер, объективов, линз), блоков предохранителей и стеклоомывателей в автомобилях, часовых механизмов (кварцевых часов), в медицинской и измерительной технике, в моделировании, а также для очистки электронных элементов печатных плат.

► 400 мл
11620400



Видео



Технические спреи Очистители и средства для обезжиривания

Очиститель Visor Cleaner

Специальный очиститель на основе высокоактивных органических растворителей

WEICON Очиститель Visor Cleaner обладает антистатическими и антиотражающими свойствами, уменьшает эффект ослепления и улучшает видимость.

Осторожно и не оставляя разводов, удаляет следы от насекомых, грязь, пыль, жир и никотин.

Очиститель Visor Cleaner можно использовать на визирах любого типа, масках и защитных очках для сварки, защитных и безопасных стеклах, пластиковых корпусах на станках с компьютерным числовым программным управлением, принтерах, сканерах и т. д., а также на всех остальных пластмассовых и стеклянных поверхностях.

▶ 200 мл
11211200



Очиститель мониторов

Бережное очищение без разводов

WEICON Очиститель мониторов представляет собой специальное средство для очистки и ухода за чувствительными пластиковыми и стеклянными поверхностями, обладает антистатическими и антиотражающими свойствами.

Благодаря антистатическому эффекту поверхность отталкивает грязь и пыль. WEICON Очиститель мониторов бережно и не оставляя разводов, удаляет следы от насекомых, грязь, пыль, жир и никотин.

WEICON Очиститель мониторов можно использовать на всех плоских и плазменных экранах (компьютеров, планшетов, ноутбуков, телевизоров, сканеров, копировальных устройств и т. д.), а также на пластмассовых корпусах (компьютеров, сканеров, копировальных устройств или телевизоров).

▶ 200 мл
11208200





Спрей для ухода за нержавеющей сталью



Обладает антистатическим действием

WEICON Спрей для ухода за нержавеющей сталью разработан специально для очистки, ухода и защиты матовых и полированных поверхностей из нержавеющей стали в помещениях и на улице и обладает антистатическим эффектом.

Спрей удаляет и предотвращает появление отпечатков пальцев, удаляет пленки смазки, например, на вытяжных колпаках, чистит, не оставляя разводов, даже большие поверхности, образует устойчивую защитную пленку, отталкивает воду и препятствует повторному прилипанию грязи.

► 400 мл
11590400



Средство по уходу за приборной панелью

Средство по уходу за салоном автомобиля

WEICON Средство по уходу за приборной панелью представляет собой отталкивающее воду средство по уходу за всеми пластмассовыми и резиновыми деталями, а также за покрытыми лаком деревянными поверхностями внутри салона автомобиля. Прочная невидимая защитная пленка препятствует оседанию грязи, облегчает уход, отталкивает пыль и придает поверхности шелковистый блеск.

Спрей освежает выглядящую тусклой и поврежденную пластмассу, резина не покрывается трещинами, а остается гибкой и эластичной. Средство по уходу за приборной панелью устраняет поскрипывания и потрескивания, обеспечивает уход за приборной доской, внутренней обшивкой, всеми пластмассовыми и резиновыми деталями, кожей, деревом и хромом, а также за крышкой автомобиля, обтянутой искусственной кожей, препятствует примерзанию уплотнений дверей, окон и багажника, используется в качестве смазочного средства для ремней безопасности, направляющих для сидений, раздвижных крыш, направляющих оконных стекол, дверных замков, а также используется везде, где смазка может стать причиной загрязнений.

► 400 мл
11400400



Спрей для ухода за нержавеющей сталью A7 **НОВИНКА**



Очищение, уход и защита для чувствительных поверхностей

NSF

NSF
Nonfood Compounds
Program Listed A7
Registration 169294

Спрей для ухода за нержавеющей сталью был специально разработан для очистки, ухода и защиты сатиновых, матовых и полированных поверхностей из нержавеющей стали на чувствительных поверхностях.

Спрей можно использовать при производстве напитков, на пищеблоках, а также в фармацевтической и косметической промышленности.

Спрей имеет сертификат NSF (A7) и может использоваться в пищевой промышленности. Он удаляет слои масла и отпечатки пальцев, уменьшает окисление и коррозию, очищает без разводов даже большие поверхности, оставляет стойкую защитную пленку и заставляет воду стекать. Обладает антистатическим эффектом, а также прилипает к вертикальным поверхностям.

► 400 мл
11591400



Металл-Флюид

NSF

NSF
Nonfood Compounds
Program Listed A7
Registration 158336

универсально применимый | очищение | уход | защита

WEICON Металл-Флюид представляет собой средство для ухода и очистки матовых и полированных поверхностей внутри помещений, имеет допуск NSF.

Спрей обеспечивает уход, защищает и очищает как металлические поверхности, так и поверхности керамики, дерева, стекла и пластмасс. Вытравленные и напечатанные надписи, а также пластиковые поверхности и резиновые уплотнители не растворяются и не размягчаются.

► 400 мл
11580400



Технические спреи

Защита и уход



Спрей для приводных ремней

Пригоден для приводных ремней, подвергающимся большим нагрузкам

WEICON Спрей для приводных ремней представляет собой прозрачное средство на основе синтетических эластомеров для создания покрытия на приводных ремнях различного типа, подвергающимся большим нагрузкам.

Он повышает устойчивость, увеличивает срок службы машин и установок, препятствует проскользыванию ремней, передает приводную мощность в полном объеме, устраняет и предотвращает скрипы, проникает глубоко в поры, повышает КПД тяги, увеличивает трение и повышает прочность сцепления, препятствует образованию статического заряда, сохраняет эластичность ремней и защищает их от старения.

Спрей для приводных ремней хорошо подходит для ремней и лент любого типа из всех традиционных материалов, например, из ткани, кожи, резины или ПВХ. Его можно использовать для клиновых, пластинчатоклиновых, приводных, плоских, круглых, зубчатых и трансмиссионных ремней, ребристых или конвейерных лент.

WEICON Спрей для приводных ремней особенно хорошо подходит для приводных ремней любого типа в машинах, агрегатах, компрессорах, насосах, генераторах, транспортировочных установках, мельницах, колонковых перфораторах и холодильных аппаратах. Может использоваться и во время работы при соблюдении соответствующих правил техники безопасности.

▶ 400 мл

11511400



Наш
СОВЕТ!



Защитная пена для рук

Дерматологически одобрен | водостойкая пена для длительной защиты



Кожа - самый многофункциональный и большой орган человеческого тела, обладает разнообразными адаптационными и защитными механизмами и служит защитой от воздействия окружающей среды.

Бактерии, вирусы и грибки встречаются повсюду в окружающей среде, а также населяют наш организм. Большинство из них совершенно безвредны для людей. Однако некоторые из этих микроорганизмов, попадая в наш организм, могут вызвать заболевание. Среди многих мест проникновения возбудителей в организм человека является повреждение кожи. Поэтому важно в достаточной мере ухаживать за кожей и защищать ее.



Важным компонентом для эффективной защиты кожи является уход с помощью WEICON Защитная пена для рук, которая обеспечивает несколько часов защиты для рук. WEICON Защитная пена для рук временно защищает от вредного воздействия агрессивной морской и промышленной атмосферы, химикатов, растворителей, щелочей, кислот, солей, чистящих средств, масел, смазок, цемента, строительного раствора, лаков, клеев и длительного контакта с водной средой. Тем не менее, пена не заменяет использование защитных перчаток. Благодаря защитной пене для рук кожа дышит, не пересыхает и в то же время защищена от отеков, раздражений, воспалений и скопления грязи. Таким образом, WEICON Защитная пена для рук поддерживает барьерную функцию кожи.

▶ 200 мл

11850200

WEICON Защитная пена для рук

- ▶ быстро впитывается
- ▶ образует невидимую, нежирную и водонепроницаемую защитную пленку
- ▶ „невидимая перчатка“, которая остается нежирной и имеет хорошее сцепление
- ▶ поддерживает барьерную функцию кожи и дерматологически протестирована
- ▶ простое и гигиеничное использование благодаря аэрозольному баллончику

Преобразователь ржавчины

Преобразование ржавчины и грунтовка в одном рабочем процессе

Преобразователь ржавчины WEICON: для эффективной нейтрализации ржавчины на чугунных и стальных поверхностях. Защищает от коррозии и подходит для внутреннего и внешнего использования.

Преобразователь ржавчины основан на эпоксидной смоле и образует с помощью нейтрализующего слоя металлически-органический комплекс железа. Это соединение стабилизируется специальной эпоксидной смолой, которая защищает металлы от внешних воздействий. Образующийся черный слой служит базовым слоем и является основой для последующего прочного покрытия.

Спрей антикоррозионный, обладает превосходными проникающими свойствами и высокой покрывающей способностью. Он устойчив к температуре до +80°C (кратковременно <15 мин до +160°C), к атмосферным воздействиям и ультрафиолетовому излучению, а также имеет отличную стойкость к растворителям. Преобразователь ржавчины WEICON не содержит тяжелые металлы, минеральные кислоты и не имеет запаха.

Преобразователь ржавчины можно использовать на всех участках, подверженных ржавчине, например, на станках и установках, на сельскохозяйственном оборудовании, а также на автомобилях. Спрей также можно использовать в качестве защитного превентивного слоя.

► 400 мл
11155400

Химический ключ Спрей

Химический ключ

WEICON Химический ключ Спрей не содержит минеральные масла, смазки и силикон.

Химический ключ Спрей — это «химический ключ», которые в течение нескольких секунд за счет холодной усадки и капиллярного эффекта освобождает резьбовые соединения от ржавчины.

Спрей можно использовать во всех областях промышленности, где нужно отвинтить резьбовые соединения.

► 400 мл
11151400



Технические спреи

Удалители ржавчины и разделительные средства



Удалитель ржавчины Флюид

Проникающее масло для областей, требующих особой осторожности | сертифицирован NSF

Флюид WEICON Удалитель ржавчины - это специальное проникающее масло для чувствительных областей. Он имеет допуск NSF для использования в пищевой промышленности. Благодаря этому его можно использовать при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической промышленности.

Флюид удалитель ржавчины разъединяет приржавевшие и окисленные резьбовые соединения, болты, рычаги, звенья и шарниры, а также тугие механические соединения деталей. Благодаря очень хорошей проникающей способности Флюид удалитель ржавчины проникает даже в мельчайшие зазоры. Он обеспечивает нормальное функционирование механических деталей и электрических контактов. Спрей надежно защищает от коррозии и окисления. Он очищает и поддерживает металлические поверхности, механические детали и электрическое оборудование.

► 400 мл
11154400



Удалитель ржавчины и спрей для контактов

6-кратное действие

WEICON Удалитель ржавчины и спрей для контактов благодаря своему 6-кратному действию незаменим при ремонте, уходе и техобслуживании. Благодаря очень хорошим проникающим свойствам Удалитель ржавчины и контактный спрей проникает даже в мельчайшие зазоры. Благодаря 3-ходовому распылительному клапану возможны работы в любом положении (даже в положении над головой).

Спрей разъединяет приржавевшие и тугие детали, резьбовые соединения, болты, звенья и шарниры, вытесняет воду из систем зажигания, обеспечивает функционирование механических деталей и контактов, например, на крышках распределителя зажигания и наконечниках проводов к свечам зажигания, надежно и надолго защищает от коррозии и окисления, смазывает поверхности скольжения, очищает и поддерживает металлические поверхности, механические детали и электрическое оборудование.

► 400 мл
11150400



Спрей для контактов

Вытесняет влагу | предотвращает токи утечки

WEICON Спрей для контактов основан на специальной комбинации веществ для ухода и защиты электрических контактов и компонентов.

Он вытесняет влагу с электрических контактов, препятствует образованию токов утечки и потере напряжения, не допускает окисления и образования пленок сульфидов на контактах, предохранителях, кабельных подключениях и т. д.

WEICON Спрей для контактов нашел применение, например, в блоках предохранителей, переговорных устройствах, приводах ворот, штепсельных розетках, кабельных и штекерных соединителях, кабельных барабанах и удлинителях, в электрическом садовом оборудовании и в осветительных установках.

► 400 мл
11152400



Испытание на шлифование

Для шлифовки алюминия используются зубчатые стопорные шайбы на всех имеющихся в продаже угловых шлифовальных машинах с электрическим или пневматическим приводом.

Испытание было проведено:

- ▶ на угловой шлифовальной машине (1.400 Вт)
- ▶ со шлифовальным кругом Ø 125 мм, зернистость 60
- ▶ при ок. 10.000 оборотах в минуту
- ▶ с прижимным давлением ок. 4 кг
- ▶ на алюминиевом сплаве (AlSi9Cu3)

Производительность съёма металла может быть увеличена до 350 % благодаря использованию WEICON шлиф-защиты для алюминия.



Удалитель наклеек



Со специальным шпателем

Удалитель наклеек WEICON просто и быстро удаляет бумажные этикетки и остатки клея на основе акрилата и каучука. Удалитель наклеек WEICON подходит для многих поверхностей, таких как стекло, металл, дерево, пленка и пластмасса.

Удалитель наклеек просто и надежно удаляет самоклеящиеся этикетки, наклейки-ценники (например, при неправильном обозначении), наклейки с адресом или названием продукта, наклейки с маркировкой, удаляет остатки наклеек и снимает остатки клея от пленочных этикеток, например, от виньеток на стеклах легковых автомобилей.

▶ 500 мл
11206500

Удалитель Жвачек

Со специальным шпателем

Удалитель Жвачек WEICON удаляет даже старые остатки жевательной резинки. При нанесении Удалителем Жвачек остатки жевательной резинки застывают, после чего их можно удалить сразу же без повреждения тканей или напольных покрытий.

Удалитель Жвачек удаляет остатки жевательной резинки на мягкой мебели, сиденьях в автобусах (жестких сиденьях), школьных столов и стульях, текстильном напольном покрытии любого вида, а также на эластичных и твердых напольных покрытиях, например, из дерева, камня, ПВХ и линолеума.

▶ 400 мл
11630400

Разделительная смазка для форм



Смазочное и разделительное средство без силикона

Сочетание высококачественных активных компонентов с высоким смазочным эффектом, состоящее из чистых натуральных продуктов, препятствует прилипанию к пластмассам, металлам, к формам и инструментам.

Разделительную смазку для форм WEICON можно использовать при обработке пластмасс, в процессах литья под давлением, прессования и вакуумного формования.

▶ 400 мл
11450400



Технические спреи

Удалители ржавчины и разделительные средства



Шлиф-защита для алюминия

Эффективен для всех абразивных материалов | не содержит силикон

WEICON Шлиф-Защита для алюминия действует в качестве смазочно-охлаждающего и разделительного средства в процессах шлифования. Он снижает температуру на обрабатываемом участке и образует на абразивном материале антиадгезионный слой, который не содержит силикон.

Благодаря этому средству не происходит «засаливание», и поры шлифующего материала остаются открытыми. С помощью Шлиф-защиты для алюминия можно значительно увеличить срок службы шлифовального круга и повысить производительность съема металла до 350%. Спрей можно использовать для всех абразивных материалов на подложке, как, например, фибровые диски, листовые материалы, непрерывные абразивные ремни, шлифовальные втулки, виброшлифовальные машины и специальные машины.

▶ 400 мл
11451400



Защитный спрей для сварки

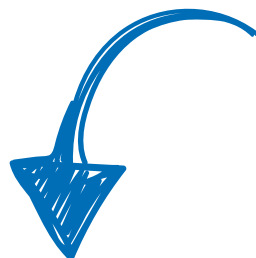
Не содержит силикон

WEICON Защитный спрей для сварки не содержит силикон и предназначен для очистки и поддержания чистоты сварочных сопел. Одновременно он защищает свариваемую деталь от воздействия брызг, не нарушая при этом сварной шов.

Спрей для защиты от сварки препятствует налипанию сварочных брызг на газовые сопла и поверхность обрабатываемой детали, обеспечивает сплошную защиту при сварке и позволяет обойтись без последующей очистки детали с помощью шпателя, щетки или зубила.

Последующая обработка детали, такая как чернение, гальванизация, анодирование или покрытие лаком, возможна без специальной очистки. Дополнительная очистка, например, с помощью WEICON Очиститель Cleaner S, может потребоваться только при очень сильном разбрызгивании.

▶ 400 мл
11700400



Защитный спрей для сварки Керамика **НОВИНКА**

температуроустойчивый разделительный агент | защитное покрытие для MIG/MAG- сварочных процессов

WEICON Керамический защитный спрей для сварки - это высококачественный разделяющий агент и смазочный материал, предназначен для работы при очень высоких температурах и давлении.

Спрей представляет собой керамическое защитное покрытие для сварочных процессов MIG/MAG. Образует брызгоотталкивающую сухую пленку, которая предотвращает прилипание сварочных брызг. Это защищает наконечники для сварочной горелки и газовые сопла. Благодаря использованию защитного спрея простои и перерывы в производственном процессе при очистке сварочного оборудования сводятся к минимуму. Керамический защитный спрей для сварки не содержит силикона.

Керамический защитный спрей для сварки защищает головки сварочных роботов, наконечники для сварочных горелок и газовые сопла, а также чувствительное оборудование, кабели, датчики и т.д. от налипания сварочных брызг.

Спрей также подходит для применения в плазменной и лазерной резке, пайке, экструзии алюминия, литейной промышленности, порошковой металлургии, стеклольной промышленности и строительстве высокотемпературных печей.

▶ 400 мл
11702400



Видео

W 44 T® Универсальная смазка

Универсальная смазка многократного действия

WEICON W 44 T® представляет собой многофункциональное средство, которое благодаря своему специальному составу и прекрасно проникающим свойствам сочетает в себе защиту от коррозии, вытеснение воды, смазку, консервацию и очистку в одном продукте.

W 44 T® освобождает заклинившие резьбовые соединения, болты, элементы арматуры и вентили, проникает внутрь и удаляет ржавчину. Он вытесняет влагу из электрических контактов, препятствует утечке тока и облегчает запуск влажных двигателей. W 44 T® также пригоден в качестве смазочно-охлаждающего масла для процесса сверления и резки.

Спрей устраняет поскрипывания и потрескивания в шарнирах, направляющих, опорах, а также в сочленениях и сцеплениях любого типа. W 44 T® очищает грязные металлические поверхности и оставляет после себя очень тонкую, но долговечную пленку, которая не мажется, не клеится и не притягивает пыль. Спрей защищает все инструменты, машины, а также электрические и механические точные приборы и поддерживает их работоспособность.

- ▶ 50 мл ▶ 200 мл ▶ 400 мл ▶ 500 мл
- 11251050 11251200 11251400 11251550

W 44 T®-Флюид

Универсальное масло для особо чувствительных поверхностей | сертифицирован NSF

W 44 T-Флюид - это специальное универсальное масло для особо чувствительных поверхностей. W 44 T-Флюид имеет допуск NSF для применения в пищевой промышленности. Благодаря этому его можно использовать при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической промышленности. Масло, не содержащее смолы и кислоты, благодаря специальному составу и прекрасным проникающим свойствам, объединяет в одном продукте функции смазки, вытеснения воды, защиты от коррозии, очистки и консервации.

Флюид W 44 T освобождает заклинившие резьбовые соединения, болты, элементы арматуры и вентили, проникает внутрь и удаляет ржавчину. Он вытесняет влагу из электрических контактов, препятствует утечке тока и облегчает запуск влажных двигателей. Это масло устраняет поскрипывания и потрескивания в шарнирах, направляющих, опорах, а также в подшипниках и сцеплениях любого типа. Оно очищает грязные металлические поверхности и оставляет после себя тонкую, но долговечную пленку, которая не мажется, не клеится и не притягивает пыль. Флюид защищает все инструменты, машины, а также электрические и механические точные приборы и поддерживает их работоспособность.

- ▶ 400 мл
- 11253400



Технические спреи Смазочные и универсальные масла



AT-44 Универсальная смазка

С суперсилой ПТФЭ

WEICON AT-44 — это Универсальная смазка с ПТФЭ и без силикона. Благодаря специальному составу и очень низкому коэффициенту трения в одном продукте объединены функции защиты от коррозии, очистки, вытеснения воды, смазки и консервации.

AT-44 освобождает заклинившие резьбовые соединения, болты, элементы арматуры и вентили. Он вытесняет влагу из электрических контактов, препятствует утечке тока и облегчает запуск влажных двигателей. Спрей устраняет поскрипывания и потрескивания в шарнирах, направляющих, подшипниках, и всех типах соединений и муфт. AT-44 очищает загрязненные поверхности и оставляет после себя тончайшую пленку, которая не мажется, не клеится и не притягивает пыль. Этот универсальный спрей защищает все инструменты, машины, электрические и механические точные приборы и поддерживает их работоспособность.

- ▶ 150 мл ▶ 400 мл
- 11250150 11250400



Видео



Bio-Cut Смазка для режущих инструментов

Масло для всех видов металлов

WEICON Био-смазка не содержит минеральные масла и полностью биологически разлагается. Благодаря своему особенно высокому смазочному действию Био-смазка позволяет работать на высоких скоростях резки, повышает срок службы и, следовательно, производительность инструментов.

WEICON Био-смазка для режущих инструментов может быть использована для сверления, токарной обработки, фрезерования, разворачивания, распиловки, штамповки и нарезания резьбы всех типов стали, чугуна, нержавеющей стали, меди, латуни, алюминия и их сплавов во всех отраслях промышленности.

- ▶ 400 мл
- 11750400



Био-флюид Спрей

Минеральное масло высокой степени очистки I имеет допуск NSF

WEICON Био-флюид Спрей представляет собой не содержащее смолы и кислоты медицински чистое минеральное масло, разработанное специально для смазки и технического ухода. Оно прозрачно, как вода, не содержит растворители, нейтральное по вкусу и запаху, обладает проникающей способностью, отталкивает воду и имеет допуск NSF. Био-Флюид снижает трение и износ, убирает скрипение, защищает от коррозии и удаляет грязь и ржавчину.

Спрей используется для смазки, защиты и техобслуживания высокоточных механизмов, в качестве распылительного масла для производственного и фасовочного оборудования, а также в качестве смазки для фасовочного и упаковочного оборудования. Он может быть использован везде, где возможен случайный, технически неизбежный контакт с продуктами питания или их упаковкой.

- ▶ 200 мл ▶ 500 мл
- 11600200 11600500

Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоскоростные смазки
WEICON TOOLS
Прочее



NSF

Силикон-Флюид

Специальное смазочное средство для областей, требующих осторожного обращения | сертифицирован NSF

WEICON Силикон-Флюид представляет собой специальное смазочное средство для чувствительных поверхностей. Он имеет допуск NSF H1 для применения в пищевой сфере и, следовательно, может использоваться при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической промышленности.

Силикон-Флюид применяется в качестве разделительного, смазочного средства и средства по уходу и пригоден для самых разнообразных поверхностей, например, пластмасс, металлов, нержавеющей стали и резины.

Силикон-Флюид образует долговечную разделительную пленку, обеспечивает хорошую структуру поверхности и устойчив к воздействию температур до +250 °C (+482 °F).

► 400 мл

11351400



Силикон Спрей

Смазочное и разделительное средство

WEICON Силикон Спрей представляет собой смазочное и разделительное средство, а также средство для защиты и ухода за пластмассой, резиной и металлом.

Спрей образует долговечную разделительную пленку и хорошие поверхностные свойства, а также он устойчив к воздействию температур до +250 °C (+482 °F).

Силикон Спрей препятствует налипанию остатков клея на прессах и направляющих, прилипанию ремней в ленточных транспортерах, желобах и направляющих скольжения, защищает электрические контакты от влаги, обеспечивает уход за резиновыми, пластмассовыми и металлическими деталями, защищает резиновые детали от охрупчивания, примерзания и прилипания и обеспечивает легкость хода направляющих сдвижных крыш и сидений, а также роликов ремней безопасности.

► 400 мл

11350400



Pneuma-Lube

Смазка для пневматического оборудования | высокая доля ПТФЭ

WEICON Pneuma-Lube представляет собой средство для смазки и защиты от коррозии, которое является универсальным решением для всех движущихся частей пневматического оборудования и аксессуаров. Ее специальная формула с высоким содержанием ПТФЭ позволяет быть универсальным решением для смазки, защиты от коррозии, очистки, вытеснения влаги и консервации.

Pneuma-Lub может применяться не только для установки или обслуживания пневматического оборудования и аксессуаров, но также может использоваться на пневматических инструментах в эксплуатации. Превосходная устойчивость к атмосферному воздействию позволяет использовать продукт также в других секторах, например, в оффшорной отрасли.

► 400 мл

11260400



Спрей для фурнитуры

Не содержит смолы и кислоты

WEICON Спрей для фурнитуры представляет собой средство для техобслуживания и ухода с высокой адгезией, не содержащее силикон, смолы, кислоты и растворители. Он обладает высокой проникающей способностью и отталкивает воду, снижает трение и износ и препятствует возникновению скрипящих звуков.

WEICON Спрей для фурнитуры устойчив к воздействию атмосферных факторов, защищает от коррозии и удаляет грязь. Он служит для смазки, ухода и техобслуживания петель и фурнитуры окон, дверей, ворот, гаражей, фурнитуры для универсальных и откидных окон, а также шарниров и запирающих устройств.

► 200 мл

11560200



Технические спреи Смазочные и универсальные масла

ПТФЭ-Спрей

Обезжиренный с антиадгезионным действием

WEICON ПТФЭ-Спрей - представляет собой средство на основе ПТФЭ для сухой смазки с одновременным антиадгезионным действием. ПТФЭ Спрей обладает хорошей адгезией ко всем металлическим, пластмассовым и деревянным поверхностям. Благодаря высокому содержанию ПТФЭ значительно уменьшается коэффициент трения. Покрытие отталкивает грязь, пыль и воду и устойчиво к воздействию масел, смазок и многих химикатов.

WEICON ПТФЭ Спрей используется в качестве надежной смазки на направляющих скольжения, на ходовых рельсах и направляющих, на конвейерных лентах, транспортировочных роликах и лотках, окнах, режущих инструментах и упаковочном оборудовании.

Он применяется в качестве отталкивающего воду покрытия на бумажных и пробковых уплотнениях и уплотняющих прокладках. ПТФЭ-Спрей может быть применен вместо разделительного средства, содержащего силикон, а также везде, где смазка маслом или консистентной смазкой недопустима или нежелательна.

▶ 400 мл
11300400



Видео



ПТФЭ-Флюид

Средство для сухой смазки для областей, требующих особой осторожности | сертифицирован NSF

ПТФЭ-Флюид представляет собой специальное средство для сухой смазки с высоким антиадгезионным действием и имеет регистрацию NSF для использования в пищевой сфере. Благодаря этому его можно использовать при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической промышленности.

Благодаря высокому содержанию ПТФЭ спрей обладает антиадгезионным действием, в результате чего значительно уменьшается коэффициент трения на покрытой поверхности. WEICON ПТФЭ-Флюид не содержит жиры и обладает высокой адгезией к металлическим, пластмассовым и деревянным поверхностям. Покрытие отталкивает грязь, пыль и воду, устойчиво к воздействию масел, смазок и многих химикатов.

Спрей можно использовать в качестве длительной смазки во многих областях промышленности, требующих осторожного обращения, например, на направляющих скольжения, на ходовых рельсах и направляющих, на конвейерных лентах, лентопротяжных роликах и транспортировочных лотках, на опрокидывающих механизмах, при слесарных работах, на шарнирах, режущих инструментах и упаковочном оборудовании, на валах в пластиковых опорах, а также в качестве покрытия твердотельных уплотнений и вспомогательного средства при монтаже уплотняющих прокладок.

▶ 400 мл
11301400



Антифрикционный спрей с молибденом

Средство для сухой смазки

WEICON Антифрикционный спрей с молибденом представляет собой устойчивую к воздействию давления и обладающую высокой адгезией долговременную смазку, надолго снижающую трение и износ и устойчивую к воздействию температур в диапазоне от -200°C (-328°F) до +450°C (+842°F). Покрытие отталкивает грязь, пыль и воду, устойчиво к воздействию масел, смазок и химикатов и обладает хорошей адгезией к металлическим, пластмассовым и деревянным поверхностям. Высокое содержание MoS₂ позволяет достичь надежного смазывания механизмов при скольжении, при граничном и смешанном трении, а также служит в качестве твердого смазывающего материала и уменьшает рабочие шумы.

Универсальный спрей с молибденом сокращает время и улучшает условия обкатки подшипников скольжения, зубчатых соединений и других пар скольжения, особенно при высоких нагрузках давлением и низкой скорости скольжения. Спрей можно использовать на направляющих скольжения, на ходовых рельсах и направляющих, на ленточных конвейерах, транспортирующих роликах и лотках, в качестве покрытия на штамповочных инструментах, на погрузочном оборудовании, вместо разделительного средства, содержащего силикон, а также везде, где смазка маслом или консистентной смазкой недопустима или нежелательна. Антифрикционный спрей с молибденом устойчив к воздействию рентгеновского и лазерного излучения.

▶ 400 мл
11539400





Топ-Лаб

Экстремально высокая проникающая способность

WEICON Топ-Лаб Спрей — это синтетическое, прозрачное адгезионное смазочное средство для долговременной смазки механических деталей любого вида, подвергающихся высоким нагрузкам.

Топ-Лаб Спрей обладает высокой адгезионной прочностью и стойкостью в отношении центробежных усилий, отличной проникающей способностью, устойчивостью к давлению, водоотталкивающим свойством, устойчивостью к воздействию температур от -40 до +200 °C (-40 до +392 °F) и может использоваться во время работы при условии соблюдения соответствующих правил техники безопасности. Нельзя применять на следующих пластмассах и эластомерах: ПТФЭ, ПЭ, ПА, фтористый, бутадиеновый и силиконовый каучук, полихлорпропен. Условно устойчивыми являются: ПЭ низкой плотности, POM, ПП и резина NBR.

Топ-Лаб Спрей можно использовать на передающих усилия болтах, зубчатых колесах и червячных механизмах, на быстро работающих деталях машин, на соединяющих и сцепляющих механизмах, роликах и шариковых опорах, а также на пружинных комплектах во многих областях промышленности.

▶ 400 мл
11510400

Смазка-спрей для тросов и цепей

Высокая адгезия и устойчивость к воздействию давления

WEICON Смазка-спрей для тросов и цепей представляет собой синтетическое прозрачное адгезионное смазочное средство для долговременной внутренней и наружной смазки цепей и проволочных тросов любого вида, подвергающихся высоким нагрузкам.

Смазка-спрей для тросов и цепей обладает особо высокой адгезией, устойчивостью к воздействию давления и экстремально высокой проникающей способностью, приглушает шумы, отталкивает воду и предотвращает удлинение, трение и износ.

WEICON Спрей-смазку для цепей и тросов можно использовать на цепях и проволочных тросах любого вида, зубчатых колесах и червячных механизмах, на быстро работающих деталях машин, на соединяющих и сцепляющих механизмах, роликах и шариковых опорах, а также на пружинных пакетах во многих областях промышленности.

▶ 400 мл
11500400

Универсальная жировая смазка с молибденом

Высокая устойчивость к воздействию давления

WEICON Универсальная жировая смазка с молибденом представляет собой устойчивую к воздействию давления и обладающую высокой адгезией долговременную смазку, надолго снижающую трение и износ и устойчивую к воздействию температур в диапазоне от -20 до +120°C (-4 до +248°F).

Универсальная жировая смазка пригодна для подшипников качения и скольжения, соединяющих механизмов, рычагов и направляющих скольжения, для шпинделей, кулачковых и шлицевых валов, пружин, открытых редукторов, червячных передач при любых скоростях скольжения, допускающих консистентную смазку. Универсальная аэрозольная смазка с MoS₂ может быть использована в промышленности и строительстве, в валковых дробилках, на станочном оборудовании, сельскохозяйственных и строительных машинах, в рельсовом и дорожном транспорте.

▶ 400 мл
11530400

Топ-Лаб Флюид

Адгезионное смазочное средство для чувствительных поверхностей | сертифицирован NSF

Топ-Лаб Флюид - это специальное смазочное средство, которое имеет регистрацию NSF для использования в пищевой сфере. Благодаря этому его можно использовать при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической промышленности.

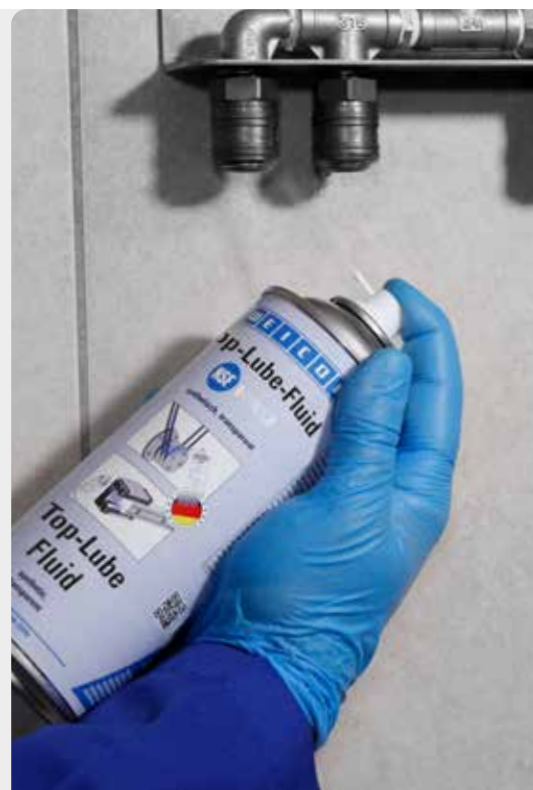
Продукт обладает особенно высокой адгезией, устойчивостью к воздействию давления, экстремально высокой проникающей способностью, шумоподавляющими и водоотталкивающими свойствами. Спрей препятствует вытягиванию, трению и износу.

Его можно использовать в зубчатых и червячных механизмах, на шарнирах и муфтах, на роликах и подшипниках, на цепях, проволочных тросах и на пружинных комплектах, а также во многих областях промышленности.

▶ 400 мл
11512400



Nonfood Compounds
Program Listed H2
Registration 152617
NO FOOD CONTACT



Технические спреи

Адгезивные смазки и жировые спреи

Адгезивная смазка сильного действия



Сцепляется даже под водой

WEICON Адгезивная смазка сильного действия представляет собой специальный смазочный материал с защитой от коррозии, который можно использовать даже под водой. Это эффективная защита от агрессивных жидкостей в морской сфере и во влажных условиях.

Спрей-смазка сильного действия пригодна для подшипников качения и скольжения, в том числе и при неоднородном трении, для соединений, рычагов, направляющих скольжения, шпинделей, шлицевых валов, открытых редукторов, червячных передач, цепей и проволочных тросов при любых скоростях скольжения, допускающих консистентную смазку.

▶ 400 мл
11540400

Жировая смазка-спрей, белая



Универсальная смазка

WEICON Жировая смазка-спрей, белая представляет собой универсальную жировую смазку для деталей, подвергающихся высоким нагрузкам, обладает отличной адгезионной прочностью и очень хорошей устойчивостью к старению и воздействию давления.

Благодаря сильно снижающим износ и защищающим от коррозии добавкам, продукт достигает устойчивости к температурам от -20 до +150 °C (от -4 до +302 °F) в сочетании с длительным сроком службы. В отличие от прозрачных продуктов в любой момент возможен визуальный контроль.

WEICON Жировую смазку-спрей можно использовать для систем рычагов и зубчатых колес, роликовых и шариковых подшипников, шарниров и направляющих, а также для всех типов соединений и муфт.

▶ 400 мл
11520400

Спрей-смазка H1



высокотемпературная смазка | сертифицирована NSF

WEICON Спрей-смазка H1 представляет собой смазку с нейтральным вкусом и запахом, созданную специально с учетом потребностей пищевой, косметической и фармацевтической промышленности. Она устойчива к воздействию высоких температур и имеет допуск NSF.

Спрей-смазка H1 хорошо подходит специально для технического обслуживания и ухода в пивоварении и производстве напитков, на крупных бойнях, консервных заводах, кофемолочных фабриках, фабриках-кухнях, в бассейнах, гостиницах, больницах, а также везде, где невозможно исключить непосредственный контакт с пищевыми продуктами.

▶ 400 мл
11541400



Видео





Anti-Seize Спрей

Долговременная защита от коррозии, задигов и износа

WEICON Anti-Seize устойчив к воздействию высоких температур и обладает чрезвычайно хорошей разделительной способностью.

Спрей применяется в качестве средства для защиты, смазки и разделения деталей, подвергающихся высоким нагрузкам. Оптимально согласованные между собой твердые компоненты и подобранные добавки позволяют использовать спрей в самых разнообразных областях.

WEICON Anti-Seize защищает от коррозии, задигов и износа, явлений неравномерного движения, окисления, контактной коррозии и электролитических реакций («холодной сварки»).

- ▶ 100 мл ▶ 400 мл
- 27000100 27000400

Anti-Seize High-Tech Спрей



Не содержит металлы

WEICON Anti-Seize High-Tech устойчив к воздействию высоких температур, имеет чрезвычайно хорошую разделительную способность, не содержит металлов, нейтрален по отношению к материалам и имеет допуск NSF.

Anti-Seize High-Tech представляют собой твердую смазочную пасту для металлических резьбовых соединений и особенно хорошо подходит для применения в тех случаях, когда пасты, содержащие металлы, могут вызвать электролитические реакции, а также в тех случаях, когда никелесодержащие продукты из-за опасности для здоровья или продукты, содержащие металл, из оптических соображений должны или не могут использоваться.

- ▶ 400 мл
- 27050400

Медная паста Спрей

Защитный, разделительный и смазочный материал для деталей, подвергающихся высоким нагрузкам при высоких температурах

WEICON Медная паста Спрей представляет собой защитный, разделительный и смазочный материал, устойчивый к воздействию высоких температур, коррозионноустойчивый, обладает высокой адгезией, не содержит серу, свинец и никель.

WEICON Медная паста Спрей используется в качестве монтажной смазки для резьбовых соединений и поверхностей скольжения любого типа. Он образует эффективную смазочную и разделительную пленку, защищающую рабочие поверхности от коррозии и контактной ржавчины на монтажных инструментах, изнашиваемых втулках, винтах, резьбовых, штекерных и байонетных соединениях любого типа. Спрей может использоваться для снижения вибрации на тормозных колодках и направляющих, разжимных кулаках и штифтах, на полюсных выводах батарей и других электрических соединениях легковых и грузовых автомобилей, на колесных болтах или колесных гайках, на изнашиваемых втулках электрических, пневматических и гидравлических молотов.

- ▶ 400 мл
- 27200400



Образец дисплея

- ▶ 500 мл Спрей 11951079
- ▶ 400 мл Спрей 11951082

Вместимость 400 мл

- ▶ Мульти-Пена Спрей 11951089
- ▶ Цитрусовый очиститель 11951088
- ▶ AT-44 11951087
- ▶ W 44 T[®] 11951086
- ▶ Очиститель поверхности 11951085
- ▶ Силикон Спрей 11951084
- ▶ Цинк Спрей яркого цвета 11951083
- ▶ Преобразователь ржавчины 11951107
- ▶ Универсальный спрей-герметик 11951108

Вместимость 500 мл

- ▶ W 44 T[®] 11951096
- ▶ Индустриальный очиститель 11951096
- ▶ Спрей-очиститель 11951094



Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокотемпературные смазки
WEICON TOOLS
Прочее



Технические спреи

Монтажные спреи и клей-спреи

Клей-спрей сильной фиксации

Специальный клей для прочного и долговременного склеивания

WEICON Клей-спрей сильной фиксации — это специальный клей для прочного и долговременного склеивания шероховатых и неровных поверхностей. Кроме того, распылительная головка может быть настроена на вертикальное или горизонтальное нанесение клея.

Клей-спрей сильной фиксации можно использовать для склеивания войлока, пленки ПВХ, искусственной кожи, ковровых покрытий, пластмасс, картона, пенистой и пористой резины, изоляционных материалов, мягкого пенопласта, винила, кожи, резины, а также металла и дерева, он также пригоден для склеивания больших поверхностей.

► 500 мл
11801500



Клей-спрей

Универсальное применение

WEICON Клей-спрей универсален в применении, он соединяет между собой и друг с другом легкие материалы.

WEICON Клей-спрей хорошо подходит для склеивания разнообразных материалов, таких как бумага, картон, дерево, тонкая фанера, пробка, кожа, ткани, войлок, мягкие пенопласты, резина и пенистая резина, пластмассы (кроме ПВХ и полиэтилена) и особенно для склеивания жестких пенопластов.

► 500 мл
11800500



Клей-спрей многократной фиксации

Прозрачный

WEICON Клей-спрей многократной фиксации специально предназначен для клеевых соединений, при которых склеиваемые детали можно разъединить и переклеить. WEICON Клей-спрей многократной фиксации — это бесцветный клей, который не проступает, не изменяет окраску и даже на тонких материалах не образует „волны“.

С помощью данного спрея можно склеивать между собой и друг с другом бумагу, картон и пленку. При нанесении на одну сторону соединения можно снова разъединить, при нанесении на обе стороны образуется долговременное соединение. WEICON Клей-спрей многократной фиксации можно использовать для крепления, например, трафаретов, рекламных щитов, плакатов, фотографий, элементов оформления при создании выставочных стендов, рисунков или технических чертежей.

► 500 мл
11802500



Клей и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные составы

WEICON TOOLS

Прочее



Видео

Определитель утечки газа



Допуск DVGW | образующий пену определитель утечки газа в соответствии с DIN EN 14291 | негорючий | не корродирует

WEICON Определитель утечки газа предназначен для быстрого, удобного и надежного обнаружения негерметичностей (трещин или пористых участков) в напорных трубопроводах.

Спрей не образует опасные соединения с такими газами, как диоксид углерода (CO₂), пропан, бутан, ацетилен, кислород, бытовой и природный газ. WEICON Определитель утечки газа можно использовать везде, где ведутся работы со сжатым воздухом, природным или сжиженным газом, где могут возникнуть негерметичные места в арматуре, резьбовых соединениях и подключениях, а также в качестве средства повышения безопасности пневматических тормозов и газопроводов.

▶ 400 мл
11651400



Определитель утечки газа морозостойкий

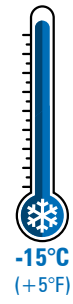


Допуск DVGW | Определитель утечки газа согласно DIN EN 14291 | негорючий | не корродирует | морозостойкий до -15°C (+5°F)

Он подходит для быстрого, удобного и надежного обнаружения негерметичностей или пористых участков в газопроводах. Спрей не образует опасные соединения с такими газами, как диоксид углерода (CO₂), пропан, бутан, ацетилен, кислород, бытовой и природный газ, азот, оксид азота (N₂O) и фторопроизводный углеводород, не горючий.

WEICON Определитель утечки газа морозостойкий можно использовать везде, где ведутся работы со сжатым воздухом или газообразными веществами. Спрей можно применять, например, на трубопроводах, шлангах, паяных, резьбовых и сварных соединениях, фитингах, клапанах, соединениях и переходниках.

▶ 400 мл
11654400



Определитель утечки газа вязкий



Допуск DVGW | Определитель утечки газа, образующий пену согласно с DIN EN 14291 негорючий | не корродирует | не стекает

WEICON Определитель утечки газа вязкий предназначен для безопасного, простого и быстрого обнаружения трещин или пористых участков на газопроводах. Спрей не образует опасные соединения с такими газами, как диоксид углерода (CO₂), пропан, бутан, ацетилен, кислород, бытовой и природный газ, азот, оксид азота (N₂O) и фторопроизводный углеводород, не горючий.

WEICON Определитель утечки газа вязкий можно использовать везде, где ведутся работы со сжатым воздухом или газообразными веществами, например, на трубопроводах, шлангах, резьбовых соединениях, арматурах, клапанах, подключениях и адаптерах.

▶ 400 мл
11653400

Технические спреи Определители утечки газа и средства для выявления трещин

Набор для выявления трещин

1 & 3

Очиститель

Специальный нейтральный очиститель для проведения испытаний с использованием красящих пенетрантов. Предназначен для металлов, многих пластмасс, керамики, стекла и т.д. Необходимо предварительно проверить пригодность для пластмасс.

► 500 мл
11692500

2

Диффузор

Пенетрант красного цвета, с отличными проникающими свойствами для проведения испытаний неразрушающим методом, смывается растворителем. Подходит для металлов, многих пластмасс, керамики, стекла и т.д. Необходимо предварительно проверить пригодность для пластмасс.

► 500 мл
11690500

4

Проявитель

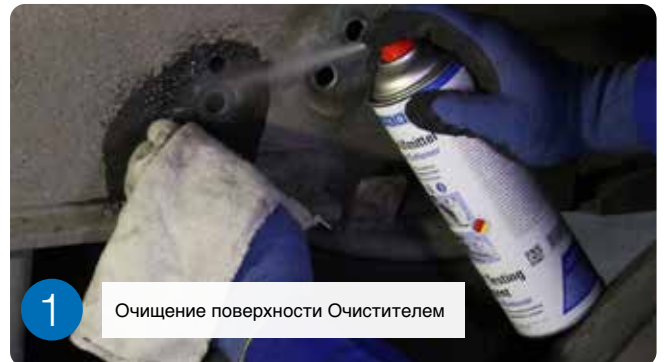
Цветной специальный проявитель на основе растворителя для тестирования методом цветной дефектоскопии. Подходит для металлов, многих пластмасс, керамики, стекла и т.д. Необходимо предварительно проверить пригодность для пластмасс.

► 500 мл
11691500

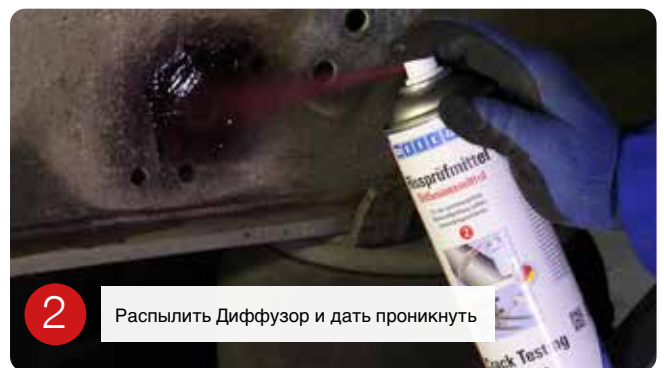
**ТАКЖЕ МОЖНО ПРИОБРЕСТИ
В КОМПЛЕКТЕ**

11896900

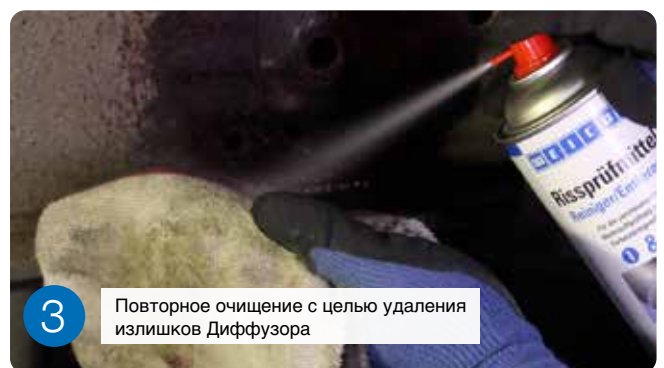
Набор для выявления трещин WEICON содержит:
1 x 500 мл очистителя (11692500)
1 x 500 мл диффузионного средства (11690500)
1 x 500 мл проявителя (11691500)



1 Очистение поверхности Очистителем



2 Распылить Диффузор и дать проникнуть



3 Повторное очищение с целью удаления излишков Диффузора



4 Нанесение Проявителя и визуальный контроль

Стандарты и нормы
Образец проверен в соответствии с DIN EN ISO 3452-2. Низкое содержание серы и галогена в соответствии с DIN EN ISO 3452-2 и ASME-Code, раздел V, ст. 6. Т641.07-2015.

Клеи и герметики
 Технические спреи
 Жидкие технические составы
 Монтажные пасты
 Высокоэффективные смазки
 WEICON TOOL'S
 Прочее



Универсальный Спрей-Герметик



Пригоден для последующего покрытия краской или лаком | для внутреннего и наружного применения

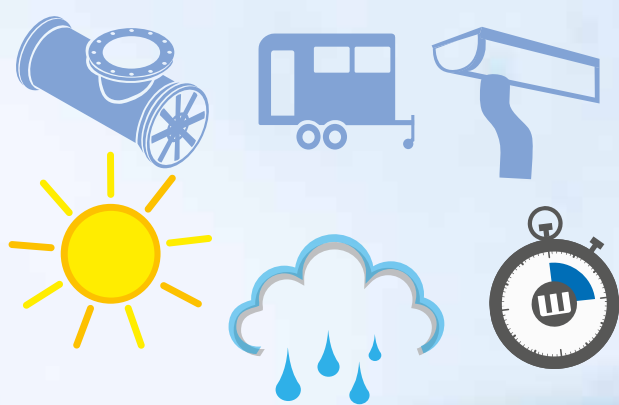
WEICON Универсальный Спрей-Герметик - это высокоадгезивный, распыляемый пластик для герметизации неплотностей. Он разработан специально для устранения мельчайших трещин и швов внутри и снаружи помещения.

Спрей может использоваться для герметизации в самых разных областях применения, таких как водосточные желоба, канализационные и дренажные трубы, автомобильные прицепы и лодки, крыши и окна, стенки бассейнов и облицовка прудов, шахты подвалов и вентиляционные шахты.

Универсальный Спрей-Герметик обладает высокой адгезией ко многим материалам, таким как камень, металл, эмаль, дерево, пластик и многим другим.

Спрей может быть покрыт лаком, устойчив к воде, атмосферному воздействию и ультрафиолетовому излучению. Он защищает металлы от коррозии и не содержит битумы и силикон.

- ▶ 400 мл ▶ 400 мл ▶ 400 мл
- 11554400 11555400 11553400
- черный серый белый



Технические спреи Специальные спреи



Клей и герметики

Технические спреи

Жирные технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные составы

WEICON TOOLS

Прочее

Спрей для тестирования датчиков дыма

Не содержит силикон | испаряется без остатка

С помощью WEICON Спрея для тестирования датчиков дыма можно быстро, надежно и без дополнительных контрольных устройств проверить работоспособность оптических или фотоэлектрических датчиков дыма.

При использовании спрея для тестирования датчиков дыма датчики не загрязняются, так как спрей испаряется полностью без остатка.

WEICON Спрей для тестирования датчиков дыма можно применять во всех областях, где используются фотоэлектрические датчики дыма, например, в промышленных предприятиях, в общественных учреждениях или в частных жилых помещениях.

- ▶ 150 мл ▶ 250 мл
- 11640150 11640250



Спрей для быстрого старта

Для дизельных и бензиновых двигателей

WEICON Спрей для быстрого старта предназначен для простого и быстрого запуска двигателей внутреннего сгорания. Благодаря специальной комбинации компонентов возможен надежный холодный запуск любых двигателей. Спрей для быстрого старта особенно хорошо подходит для применения при низких температурах, влажных погодных условиях или длительном простое двигателя, так как спрей защищает как двигатель, так и аккумуляторную батарею.

WEICON Спрей для быстрого старта пригоден как для дизельных, так и для бензиновых двигателей. Он подходит для топлива с катализатором и без него, для автомобилей, строительных и сельскохозяйственных машин, цепных пил, газонокосилок, лодочных двигателей, мотоциклов и мотороллеров.

- ▶ 400 мл
- 11660400

Спрей для тестирования датчиков дыма невоспламеняющийся **НОВИНКА**

невоспламеняющийся, не содержит силиконов, испаряется без остатка

При помощи спрея для тестирования датчиков дыма можно быстро и надежно проверить функциональность оптических и фотоэлектрических датчиков дыма. При использовании аэрозоля для тестирования датчиков дыма датчики не загрязняются, так как спрей испаряется полностью без остатка.

Невоспламеняющийся спрей для тестирования датчиков дыма WEICON очень прост в применении и может использоваться во всех областях, где применяются фотоэлектрические детекторы дыма - например, в судостроении, на промышленных предприятиях, в общественных учреждениях или в частных домах.

- ▶ 250 мл
- 11641250



Замораживающий спрей

Целенаправленное охлаждение до -45 °C

WEICON Замораживающий спрей имеет разностороннее применение и может использоваться для поиска неисправностей в электронике и для ремонта в промышленности.

Спрей быстро охлаждает детали до -45 °C и позволяет целенаправленно охладить даже миниатюрные детали.

Он не проводит электричество, нейтрален к материалам (кроме пластмасс) и может использоваться во многих областях промышленности и техники.

- ▶ 400 мл
- 11610400



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотехнологичные составы

WEICON TOOLS

Прочее



Силикон-Флюид



Смазочное и разделительное средство | температуроустойчивый от -30°C до +250°C | NSF-H1 сертификат

▶ 400 мл
11351400



Удалитель ржавчины Флюид



Очень хорошая проникающая способность | обеспечивает функциональность механических деталей и электроконтактов | долговременно защищает от коррозии и окислирования

▶ 400 мл
11154400



Спрей-смазка H1



Высокотемпературная смазка белого цвета | с нейтральным запахом и вкусом | сертификация NSF-H1

▶ 400 мл
11541400



Металл-Флюид



для матовых и полированных поверхностей | для нержавеющей стали, керамики, стекла, пластмасс, дерева | допуск NSF-A7

▶ 400 мл
11580400



ПТФЭ-Флюид



образует покрытие, отталкивает пыль, грязь и воду | устойчив к маслам, жирам и многим химикатам | сертифицированный NSF-H2

▶ 400 мл
11301400



Пенный очиститель



Специальный очиститель для пищевой промышленности | универсальный | сертифицированный NSF A1

▶ 400 мл
11209400



Био-Флюид



Высокий смазывающий эффект, с проникающей способностью | медицинское белое минеральное масло | сертифицированный NSF-H1

▶ 500 мл
11600500



Очиститель Fast Cleaner



pH-нейтральный | совместим с такими материалами, как металлы, стекло, керамика и резина | сертифицированный NSF-A1

▶ 500 мл
11212500



Промышленный очиститель



Высокоэффективный очиститель с высокой кроющей способностью | содержание действующего вещества 95 %

▶ 500 мл
11215500



Топ-Лаб Флюид



с хорошей адгезивной сцепляемостью и устойчив к давлению | шумоподавляющий и водоотталкивающий | предотвращает вытягивание, трение и износ

▶ 400 мл
11512400



W 44 T[®]-Флюид



не содержит смол и кислот | обладает великолепной проникающей способностью | обеспечивает защиту от коррозии, вытеснение влаги, очистку, смазку и консервацию

▶ 400 мл
11253400



Anti-Seize High-Tech



белая монтажная паста, устойчивая к высоким температурам | не содержит металлов | сертифицирована NSF-H1

▶ 400 мл
27050400



Цинк Спрей



Стойкое средство катодной защиты от коррозии | перекрашиваемый | >1050 часов испытаний в соляном тумане в соответствии с нормой DIN EN ISO 9227 | допуск NSF

▶ 400 мл
11000400



Цинк Спрей яркий цвет



Стойкое средство катодной защиты от коррозии | цвета горячего цинкования | допуск NSF

▶ 400 мл
11001400



Спрей для ухода за нержавеющей сталью A7 **НОВИНКА**



Спрей для очищения, ухода и защиты сатинированных, матовых и полированных поверхностей из нержавеющей стали на чувствительных поверхностях

▶ 400 мл
11591400



Технические спреи

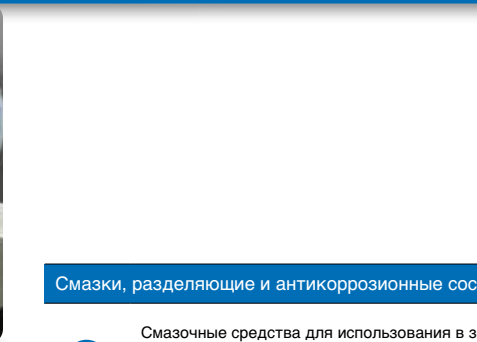
Технические спреи для чувствительных поверхностей



Технические спреи для чувствительных поверхностей

Выбирая WEICON для решения производственных и сервисных задач в пищевой, фармацевтической, косметической промышленности, Вы получаете гарантированное качество и безопасные продукты для Вашего производства. Мы разработали целый ряд специальных продуктов для различных сфер применения, которые отвечают высоким требованиям Национального санитарного фонда США (NSF).

Эти продукты могут быть использованы на самых разных этапах производственного цикла пищевой, питьевой, фармацевтической и косметической промышленности.



Смазки, разделяющие и антикоррозионные составы

H1	Смазочные средства для использования в зонах пищевой промышленности, где невозможно предотвратить случайный контакт с продуктами питания.	Anti-Seize High-Tech, Био-Флюид, Силикон-Флюид, Жировая смазка H1, Удалитель ржавчины Флюид, W 44 T-Флюид
H2	Смазочные средства для применения в областях, где прямой или непрямой контакт с продуктами питания может быть исключен.	ПТФЭ-Флюид, Топ-Лаб Флюид
R2	Покрывания для использования на структурных поверхностях, которые не вступают в контакт с продуктами питания. Продукт должен применяться таким образом, чтобы предотвратить прямые или косвенные загрязнения продуктов питания.	Цинк Спрей Цинк Спрей яркий цвет

Очистители

A1	Универсальный очиститель для применения в областях, где прямой контакт с продуктами питания может быть исключен. Поверхности и принадлежности после очистки должны быть тщательно очищены питьевой водой.	WEICON Очиститель Fast Cleaner, Пенный Очиститель
A7	Очистители и средства для полирования для металлических поверхностей без контакта с продуктами питания. Запахи должны полностью испариться до того, как произойдет контакт с продуктами питания или упаковкой.	WEICON Металл-Флюид WEICON Нержавеющая сталь Уходовой спрей A7
C1	Очиститель для применения в областях, не связанных с производством пищевых продуктов. Очищенные принадлежности должны быть тщательно промыты питьевой водой, прежде чем снова применяться в зонах общественного питания.	WEICON Металл-Флюид (тех. состав)
K1 K3	Очистители и удалители жира на основе растворителей для использования в непищевых областях. Средства для удаления клея на основе растворителя без прямого контакта с пищевыми продуктами.	WEICON Промышленный Очиститель



Универсальный шпатель белый

10953008

Универсальный шпатель для осторожного удаления загрязнений и остатков. Подходит для применения в пищевой промышленности.

Допуск EU 10/2011/ЕС для пластика в контакте с продуктами питания.

Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокореактивные составы
WEICON TOOLS
Прочее



Технические характеристики

	Цвет	Запах	Температуроустойчивость	Содержание	Срок хранения, мин. (месяцы)	Характеристики
Шлиф-защита для алюминия	бесцветный	растворитель	-20°C (-4°F) до +130°C (+266°F)	400 мл	24	не содержит силикон
Anti-Seize	антрацит	смесь синтетических масел	-180°C (-292°F) до +1.200°C (+2.192°F)	400 мл	24	экстремально высокая устойчивость к давлению соответствует MIL907D
Anti-Seize High-Tech	белый	медицинское вазелиновое масло	-40°C (-40°F) до +1.400°C (+2.552°F)	400 мл	24	высокая степень защиты от заклинивания высоколегированных сталей, NSF H1
AT-44 Универсальная смазка	желтоватый	ваниль	-50°C (-58°F) до +210°C (+410°F)	150 мл 400 мл	24	высокоэффективное смазочное масло с ПТФЭ
Спрей для фурнитуры	бесцветный	без запаха	-25°C (-13°F) до +120°C (+248°F)	200 мл	24	минеральное масло, не содержащее смолы и кислоты
Очиститель мониторов	белый	почти без запаха	---	200 мл	24	в том числе для чувствительных пластиковых и стеклянных поверхностей
Bio-Cut	бесцветный	почти без запаха	до +200°C (+392°F)	400 мл	12	биологически разлагаемый
Био-Флюид	бесцветный	почти без запаха	-25°C (-13°F) до +120°C (+248°F)	500 мл	24	соответствует: степень чистоты DAB10, сертификация NSF-H1
Очиститель тормозов	бесцветный	цитрусовый	---	500 мл	24	испаряется без остатка
Очиститель от нагара	бесцветный	цитрусовый	---	500 мл	24	испаряется без остатка
Цитрусовый очиститель	бесцветный	цитрусовый	---	400 мл	24	испаряется без остатка, pH-нейтральный
Спрей по уходу за приборной панелью	бесцветный	цитрусовый	---	400 мл	24	отталкивает пыль и воду, батохромный, шелковисто-матовый
Корро-защита	молочный	растворителя	-20°C (-4°F) до +80°C (+176°F)	400 мл	24	на основе воска
Очиститель от герметика и клея	розовый	растворителя	---	400 мл	18	очень эффективный
Спрей Сжатый воздух	---	почти без запаха	---	400 мл	24	бесконтактная очистка
Спрей для ухода за нержавеющей сталью	бесцветный	почти без запаха	-20°C (-4°F) до +130°C (+266°F)	400 мл	24	имеет антистатическое действие, для внутренних и наружных работ
Спрей для ухода за нержавеющей сталью A7	бесцветный	практически без запаха	-5°C (+23°F) до +200°C (+392°F)	400 мл	24	антистатический, сертификат NSF-A7
Очиститель электроконтактов	бесцветный	растворитель	---	400 мл	24	высококачественная смесь растворителей
Удалитель наклеек	бесцветный	цитрусовый	---	500 мл	24	удаляет бумажные и пленочные этикетки, со специальным шпателем
Очиститель форм	бесцветный	цитрусовый	---	500 мл	24	удаляет воск, масла, силиконы и грязь с инструментов и форм
Разделительная смазка для форм	бесцветный	растворитель	-20°C (-4°F) до +130°C (+266°F)	400 мл	24	не содержит силикон
Антифрикционный спрей с молибденом	антрацит черный	растворителя	-200°C (-328°F) до +450°C (+842°F) кратковременно до +500°C (+932°F)	400 мл	24	средство для сухой смазки на основе молибдена
Адгезивная смазка сильного действия	бежевый	почти без запаха	-25°C (-13°F) до +80°C (+176°F)	400 мл	24	адгезия также под водой
Защитная пена для рук	белый	без запаха	---	200 мл	24	с липосомами, проведена дерматологическая проверка!
Промышленный очиститель	бесцветный	растворитель	---	500 мл	24	высокоэффективный, содержание действующего вещества 95%, сертификат NSF-K1, K3
Лак-спрей электроизоляционный	бесцветный	растворителя	-40°C (-40°F) до +120°C (+248°F)	400 мл	24	высокая диэлектрическая проницаемость, совместимость со многими материалами
Замораживающий спрей	---	почти без запаха	---	400 мл	24	целенаправленное охлаждение даже миниатюрных деталей до -45°C
Удалитель Жвачек	---	почти без запаха	---	400 мл	24	удаляет даже старые остатки жевательной резинки и пластифицированного каучука
Спрей для приводных ремней	бесцветный	минеральное масло	40°C (-40°F) до +80°C (+176°F)	400 мл	24	для приводных ремней, подвергающихся высоким нагрузкам
Защитный спрей для сварки Керамика	белый	растворителя	---	400 мл	24	отличная адгезия
Смазка-спрей для тросов и цепей	бесцветный	минеральное масло	-40°C (-40°F) до +200°C (+392°F)	400 мл	24	особо высокая адгезия, устойчивость к воздействию давления, экстремально высокая проникающая способность, приглушает шум
Спрей для контактов	прозрачный	растворитель	-20°C (-4°F) до +150°C (+302°F)	400 мл	24	вытесняет влагу, обеспечивает уход за контактами
Медная паста Спрей	медь	минеральное масло	-20°C (-4°F) до +1.100°C (+2.012°F)	400 мл	24	устойчивый к воздействию высоких температур
Определитель утечки газа	молочный	почти без запаха	0°C (+32°F) до +50°C (+122°F)	400 мл	24	проверен DVGW
Определитель Утечки газа морозостойкий	бесцветный	почти без запаха	-15°C (+5°F) до +50°C (+122°F)	400 мл	24	проверен DVGW; морозостойкий
Определитель Утечки газа вязкий	бесцветный	почти без запаха	0°C (+32°F) до +50°C (+122°F)	400 мл	24	не стекает
Металл-Флюид	молочный	почти без запаха	---	400 мл	24	обладает антистатическим эффектом, сертификат NSF-A7

Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные смазки
WEICON TOOLS
Прочее

Технические спреи

Технические характеристики

	Цвет	Запах	Температуростойкость	Содержание	Срок хранения, мин. (месяцы)	Характеристики
Спрей Мульти-Пена	белый	цитрусовый	---	400 мл	24	биологически разлагаемый
Очиститель поверхностей	бесцветный	растворитель	---	400 мл	24	Перед использованием клеящих и уплотнительных материалов WEICON
Очиститель пластика	бесцветный	цитрусовый	---	500 мл	24	для чувствительных пластиковых поверхностей
Pneuma-Lube	желтоватый	ваниль	-50°C (-58°F) до +210°C (+410°F)	400 мл	24	высокоэффективное смазочное масло с ПТФЭ
ПТФЭ-Спрей	белый	почти без запаха	-180°C (-292°F) до +250°C (+482°F)	400 мл	24	Средство для сухой смазки на основе ПТФЭ
ПТФЭ-Флюид	беловатый, прозрачный	почти без запаха	-180°C (-292°F) до +260°C (+500°F)	400 мл	24	сертификация NSF-H 2
Спрей для тестирования датчиков дыма	бесцветный	растворитель	---	150 мл 250 мл	24	не содержит силикон испаряется без остатка
Спрей для тестирования датчиков дыма невоспламеняющийся	бесцветный	алкоголь	---	250 мл	24	трудно воспламеняется, испаряется без остатка
Спрей для выявления трещин Диффузор	красный	растворитель	0°C (+32°F) до +50°C (+122°F)	500 мл	24	очень хорошая проникающая способность
Спрей для выявления трещин Проявитель	белый	растворитель	0°C (+32°F) до +50°C (+122°F)	500 мл	24	надежная индикация дефектов материала
Спрей для выявления трещин Очиститель	бесцветный	растворитель	0°C (+32°F) до +50°C (+122°F)	500 мл	24	испаряется без остатка
Удалитель ржавчины и спрей для контактов	бежевый	керосин	-20°C (-4°F) до +150°C (+302°F)	400 мл	24	6-кратное действие
Удалитель ржавчины Флюид	бежевый	почти без запаха	-20°C (-4°F) до +150°C (+302°F)	400 мл	24	растворяет, смазывает, очищает и защищает сертификация NSF-H1
Химический ключ Спрей	прозрачный	растворитель	---	400 мл	12	в течение нескольких секунд освобождает прижавшие резьбовые соединения любого типа
Преобразователь ржавчины	бежевый, прозрачный	полимер	-50°C до +80°C (-58°F до +176°F) (кратковр. <15 мин. до +160°C/+320°F)	400 мл	24	преобразование ржавчины, грунтовое покрытие, защита
Пенный очиститель	белый	без запаха	---	400 мл	24	сертификация NSF-A1
Очиститель Fast Cleaner	бесцветный	растворитель	-10°C до +50°C (+14°F до +122°F)	400 мл	24	сертификация NSF-A1
Защитный спрей для сварки	бесцветный	растворитель	---	400 мл	24	Проверен (Schweißtechnische Lehr- und Versuchsanstalt — Сварочно-технический учебно-экспериментальный институт), не содержит силикон
Силикон-Флюид	бесцветный	без запаха	-30 до +250°C (-22 до +482°F)	400 мл	24	сертификация NSF-H1
Силикон Спрей	бесцветный	растворитель	-50°C (-58°F) до +250°C (+482°F)	400 мл	24	на основе силиконового масла
Спрей-смазка H1	желтовато-белый	почти без запаха	-40°C (-40°F) до +160°C (+320°F)	400 мл	24	высокотемпературная смазка с нейтральным запахом и вкусом, допуск NSF-H 1
Жировая смазка-спрей белая	белый	растворитель	-20°C (-4°F) до +150°C (+302°F)	400 мл	24	очень хорошая адгезионная и антифрикционная способность
Клей-спрей	бежевый	растворитель	-20°C (-4°F) до +65°C (+149°F)	500 мл	12	склеивание больших поверхностей легких материалов
Клей-спрей сильной фиксации	желтоватый	растворитель	-20°C (-4°F) до +80°C (+176°F)	500 мл	12	склеивание больших поверхностей даже для впитывающих материалов
Клей-спрей многократной фиксации	бесцветный	растворитель	-20°C (-4°F) до +50°C (+122°F)	500 мл	12	не просачивается и не образует волны
Спрей - очиститель S	бесцветный	апельсин	---	500 мл	24	испаряется без остатка
Спрей для быстрого старта	бесцветный	растворитель	---	400 мл	24	для дизельных и бензиновых двигателей
Очиститель для элементов оборудования и запасных частей	бесцветный	Минеральное масло	---	500 мл	24	высокая температура вспышки (> +60 °C)
Топ-Лаб	бесцветный	минеральное масло	-40°C (-40°F) до +200°C (+392°F)	400 мл	24	особо высокая адгезия, устойчивость к воздействию давления, экстремально высокая проникающая способность, отталкивает воду
Топ-Лаб Флюид	слегка желтоватый	нейтральный	-20°C до +250°C (-4°F до +482°F)	400 мл	24	синтетический, прозрачный сертификация NSF-H2
Универсальный Спрей-Герметик	серый	растворитель	-50°C (-58°F) до +100°C (+212°F)	400 мл	24	запечатывает быстро и надежно
Универсальная жировая смазка с молибденом	черный	почти без запаха	-20°C (-4°F) до +120°C (+248°F)	400 мл	24	устойчивая к воздействию высокого давления смазка длительного действия
Очиститель Visor Cleaner	белый	почти без запаха	---	200 мл	24	очистка, нейтральная по отношению к поверхности и не оставляющая полосы
W 44 T® Универсальная смазка	желтоватый	ваниль	-50°C (-58°F) до +210°C (+410°F)	200 мл, 400 мл 500 мл	24	универсальное масло многократного действия
W 44 T® -Флюид	бежевый	почти без запаха	-20°C до +150°C (-4°F до +302°F)	400 мл	24	растворяет, смазывает, защищает, отделяет и ухаживает сертификация NSF-H1

Поверхностная защита и защита от коррозии

Продукт	Страница
Алюминиевое покрытие	162
Универсальная смазка	162
Цинковое покрытие	162
Преобразователь ржавчины	163
Корро-защита	163

Очистители и средства для обезжиривания

Очиститель поверхностей	164
Очиститель форм	164
Очиститель электроконтактов	164
Очиститель M	164
Очиститель Fast Cleaner	165
Очиститель S	165
Очиститель тормозов	166
Очиститель пластика	166
Очиститель для элементов оборудования и запасных частей	166
Универсальный очиститель	167
Цитрусовый очиститель	167

Защита и уход

Средство для ухода за нержавеющей сталью	168
Металл-Флюид	168

Удалители ржавчины и разделительные средства

Удалитель ржавчины	170
Удалитель наклеек	170
Разделительная смазка для форм	171
Био-защита для сварки	171


Смазочные и Многофункциональные масла

Продукт	Страница
W 44 T®	173
AT-44	173
Bio-Fluid	174
Bio-Cut	174
Силиконовая смазка	175
Pneuma-Lube	175

Прочее

Определитель утечки газа	176
Клей-спрей жидкий	176
Аксессуары	177

Технические составы

WEICON Технические составы

Экологически безопасные | экономичные | эффективные

Защита окружающей среды, экономичность, производственная безопасность — вот те требования, которые предприятия все чаще должны выполнять. Поэтому все большее значение приобретают продукты и системы обработки, отвечающие этим требованиям.

WEICON Технические составы в полной мере отвечают этим требованиям:

- ▶ Они не содержат легковоспламеняющихся пропеллентов
- ▶ Не требует сложной и дорогостоящей утилизации
- ▶ Снижают выброс вредных веществ
- ▶ Количество упаковочного мусора значительно сокращается
- ▶ Используется только чистое действующее вещество



WEICON Технические составы доступны для следующих областей применения:

- ▶ Очистка и обезжиривание
- ▶ Смазка и уход
- ▶ Растворение и разделение материалов
- ▶ Защита поверхностей и защита от коррозии



Алюминиевое покрытие*

Эффективное | устойчивое к истиранию

WEICON Алюминиевое покрытие может использоваться на любых металлических поверхностях. Оно обеспечивает хорошую защиту от коррозии, для оптического усиления металлических поверхностей и используется также для придания деталям привлекательного внешнего вида. При взаимодействии с влагой алюминиевые пигменты образуют на поверхности плотный, практически непроницаемый оксидный слой. Этот пассивирующий слой толщиной до 0,05 мкм препятствует дальнейшему проникновению влаги в покрытие. Таким образом поверхность детали эффективно защищена от коррозии.

Высокая устойчивость к истиранию и долговременная гарантия цвета обеспечиваются благодаря использованию так называемых «non-leafing» («невсплывающих») пигментов. При нанесении эти пигменты равномерно распределяются по всему покрытию. Благодаря этому Алюминиевое покрытие WEICON защищено от износа и химического влияния после полного отверждения.

- ▶ 375 мл ▶ 750 мл
- 15002375 15002750



Цинковое покрытие*

Для ремонта поврежденных оцинкованных покрытий

WEICON Цинковое покрытие обеспечивает активную защиту от коррозии для всех металлических поверхностей и имеет цвет, сравнимый с цветом горячего цинкования.

При нанесении защитного цинкового покрытия WEICON чешуйки металлического пигмента (хлопья) оседают на основании в несколько слоев, параллельных поверхности и смещенных в пространстве относительно друг друга (эффект черепицы).

В результате поверхность дольше защищена от проникновения влаги. Вместе с одновременно протекающими электрохимическими реакциями обеспечивается оптимальная защита от коррозии.

- ▶ 375 мл ▶ 750 мл ▶ 2,5 л
- 15001375 15001750 15001902



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотехнологичные составы

WEICON TOOLS®

Прочее

Защитная цинковая грунтовка*

Эффективное средство катодной защиты от коррозии

WEICON Цинковая защитная грунтовка представляет собой покрытие, активно защищающее поверхности от коррозии.

Защитная цинковая грунтовка содержит сферические (круглые) пигменты металла высокой концентрации и чистоты. Высокое содержание цинка в покрытии обеспечивает эффективную катодную защиту от коррозии.

При повреждении поверхности молекулы цинка реагируют с влагой воздуха и образуют молекулы оксида цинка, защищающие основной материал от коррозии.

- ▶ 375 мл ▶ 750 мл ▶ 2,5 л
- 15000375 15000750 15000902



Технические составы

Поверхностная защита и защита от коррозии

Корро-защита

Антикоррозийная защита и консервация металлических деталей

WEICON Корро-защита представляет собой проверенный TÜV материал для создания прозрачной защитной пленки. Он на длительное время консервирует инструменты и высокоточные детали из металла, покрывая их сухим, воскоподобным слоем.

Корро-защиту можно использовать в качестве надежного антикоррозионного покрытия для защиты необработанных и не покрытых лаком металлических деталей, для складского хранения изделий, в качестве коррозионной защиты при транспортировке морем и для консервации инструментов и высокоточных деталей. При необходимости защитную пленку можно легко удалить (например, с помощью WEICON Очистителя S).



▶ 1 л	▶ 5 л	▶ 10 л	▶ 28 л
15550001	15550005	15550010	15550028

Преобразователь ржавчины*

Преобразование ржавчины и грунтовка в одном рабочем процессе

WEICON Преобразователь ржавчины может быть использован для нейтрализации ржавчины на заржавевших железных и стальных поверхностях.



Преобразователь ржавчины надежно останавливает процесс коррозии и, таким образом, обеспечивает прочную основу для последующего покрытия поверхности. Благодаря специальной формуле Преобразователь ржавчины проникает в ржавчину и во время химического процесса превращает оксид железа в устойчивый черный слой.

Его можно использовать на всех подверженных ржавчине участках, например, на станках и установках, на сельскохозяйственной технике и на автомобилях.

▶ 1 кг	▶ 5 кг	▶ 10 кг	▶ 28 кг
15152001	15152005	15152010	15152028



* Не распылять с помощью WEICON WSD 400 и WPS 1500. Только намазывать кистью и/или наносить иным способом, не требующим распыления.



Очиститель поверхностей

Для предварительной обработки склеиваемых поверхностей

WEICON Очиститель поверхностей используется для очистки и обезжиривания поверхностей, которые должны быть склеены или герметизированы клеями-герметиками WEICON.

Очиститель поверхностей можно использовать на таких материалах как металл, стекло, керамика и большинство пластмасс.

WEICON Очиститель поверхностей можно использовать, например, для очистки и обезжиривания деталей машин в ходе технического обслуживания.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15207001 15207005 15207010 15207028



Очиститель электроконтактов

Очищает и обезжиривает электронные или механические детали

WEICON Очиститель электроконтактов — это специальный очиститель для быстрой и эффективной очистки и обезжиривания загрязненных или заржавевших контактов любого типа. Очиститель электроконтактов разработан специально для очистки электронных и механических деталей. Смесь специального состава с высокочистыми растворителями удаляет оксидные и сульфидные пленки, окалину, а также смолистые или сажистые отложения пыли. Он снижает падение напряжения и повышает электропроводность. Удаляется грязь, которая может вызвать утечку тока.

WEICON Очиститель электроконтактов можно использовать на электротехнических и механических устройствах и деталях, таких как электромшины, измерительные приборы, инструменты, весы, выключатели и датчики, электрические штекерные соединители, контакты, реле и распределительные устройства.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15212001 15212005 15212010 15212028



Очиститель форм

Специальный очиститель на основе высокоактивных органических растворителей

WEICON Очиститель форм эффективно удаляет воск, силиконы, масла, незатвердевшие остатки полиуретана и другие загрязнения с форм из пластмассы, стали или алюминия.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15203501 15203505 15203510 15203528



Очиститель М **НОВИНКА**

без маркировки | быстросохнущий | невоспламеняющийся

WEICON Очиститель М очищает и обезжиривает все металлы, пластмассы, резину, стекло, керамику, дерево или окрашенные поверхности, а также поверхности с покрытием. Он растворяет жиры, масла, смолы, сажу, воск, разделительные средства, формовочные материалы, смазочно-охлаждающие жидкости, а также остатки этикеток и клея.

Очиститель М готовый к использованию, быстросохнущий, невоспламеняющийся и без маркировки. Очиститель простой и безопасный в использовании. Его можно применять, например, для очистки и обезжиривания деталей машин и инструментов. Специальная формула активных веществ, состоящая из специальных поверхностно-активных веществ и спиртов, не содержит силиконосодержащих пеногасителей, не оставляет жирные разводы и таким образом, обеспечивает безопасную очистку деталей на производстве.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15225001 15225005 15225010 15225028



Технические составы

Очистители и средства для обезжиривания

Очиститель Fast Cleaner



Чистящее и обезжиривающее средство для областей, требующих особой осторожности

Очиститель Fast Cleaner имеет сертификат NSF для применения в пищевой сфере и таким образом, он может использоваться в качестве чистящего и обезжиривающего средства для удаления грязи в ходе ремонтных работ, а также для удаления клея в пищевой промышленности, при производстве продуктов питания и напитков, а также в фармацевтической и косметической промышленности.

Очиститель WEICON Fast Cleaner используется для очистки и обезжиривания поверхностей, которые должны быть склеены или герметизированы клеями-герметиками WEICON или же покрыты металлическими спреями WEICON. Очиститель Fast Cleaner имеет нейтральный показатель параметра pH и может быть использован с многочисленными материалами, как металлы и стекло, керамика и большинство резин и пластмасс.

▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
15215001 15215005 15215010 15215028



Очиститель S

Средство для очистки и обезжиривания всех металлов, стекла, керамики и многих пластмасс

WEICON Очиститель S очищает и обезжиривает поверхности и испаряется без остатка. Очиститель S можно использовать на всех металлах, стекле, керамике и большинстве пластмасс.

Его можно использовать для очистки и обезжиривания поверхностей перед грунтовкой и нанесением лака, для очистки деталей машин или перед использованием других продуктов WEICON, когда жирная поверхность может оказывать негативное влияние.

▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
15200001 15200005 15200010 15200028





Очиститель тормозов

Универсальный очиститель для автомобильной промышленности

Очиститель тормозов — это универсальный очиститель для автомобильной промышленности, который очищает и обезжиривает поверхности и испаряется без остатка.

Очиститель тормозов быстро и просто обезжиривает и очищает металлы, стекло и многие пластмассы, а также удаляет грязь, содержащую масло и смазки.

Очиститель можно использовать на тормозах (на барабанном и дисковом тормозе, на накладках, тормозных колодках, цилиндрах, пружинах и втулках), на муфтах сцепления (фрикционных накладках и деталях муфт) или на компонентах двигателя (на карбюраторах, бензиновых и масляных насосах, коробках передач и т. д.).

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15201001 15201005 15201010 15201028



Очиститель пластика

Обезжиривает и очищает чувствительные поверхности

WEICON Очиститель пластика очищает и обезжиривает поверхности и испаряется без остатка. Он служит для очистки и обезжиривания чувствительных поверхностей таких материалов как пластмассы*, резины или металлические детали с порошковым покрытием.

Очиститель пластика можно использовать на оконных рамах, жалюзи, пластмассовых профилях, уплотнениях или лакированных поверхностях во многих областях промышленности.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15204001 15204005 15204010 15204028



*Перед использованием проверить совместимость материалов

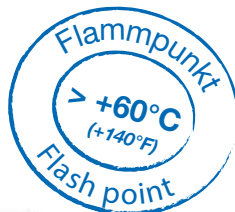
Очиститель для элементов оборудования и запасных частей

Специально разработанный очиститель с высокой температурой вспышки (> +60°C/140°F)

WEICON Очиститель для элементов оборудования и запасных частей представляет собой специально разработанный очиститель с высокой температурой вспышки (> +60 °C/140 °F) действующего вещества и длительным временем воздействия для удаления крупных, маслянистых, смолистых и жирных загрязнений. Благодаря высокой температуре вспышки Очиститель для элементов оборудования и запасных частей соответствует прежней классификации AIII VbF (Verordnung ueber brennbare Flussigkeiten — Положение о горючих жидкостях), отвечает требованиям профессиональных союзов в отношении техники безопасности и не содержит ацетон, бутанол, этилацетат и пр.

Он быстро и качественно очищает детали для монтажа, агрегаты, конструктивные элементы и инструменты всех видов, удаляет масла, смазки и грязь со всех металлических деталей и очищает тормоза, сцепления, детали двигателей и т. п. в автомобильной отрасли.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15211001 15211005 15211010 15211028



Технические составы

Очистители и средства для обезжиривания

Универсальный очиститель

Не содержит растворителей и фосфатов | биологически разлагаемый

WEICON Универсальный очиститель очищает и обезжиривает все металлы, пластмассы, резины, стекло, керамику и дерево. Эффективно удаляет смазку, масло, смолу, сажу, воск, никотин, следы от насекомых, брызги битума и дегтя. Универсальный очиститель не содержит растворители, эмульгаторы и фосфаты, совместим с маслоотделителями (ÖNORM B 5105) и согласно директивам ЕС биологически разлагается. Он имеет высокую концентрацию и может разбавляться водой в соотношении 1:40 (макс.).

Он содержит некоторые тенсиды, не образующие пену, и может использоваться не только для ручной очистки, но и в очистителях высокого давления, машинах для мойки деталей и опрыскивателях (например, в распылителе с ручным насосом WPS 1500).

► 500 мл* ► 1 л ► 5 л ► 10 л ► 28 л
 15205500 15205001 15205005 15205010 15205028

*Обрабатывать только с помощью WPS 1500



Рекомендуемая концентрация для использования

	неразбавленный	1:10	1:20	1:30	1:40
Детали из алюминия					•
Рабочие смотровые ямы		•			
Жир, сажа, брызги битума и дегтя	•				
Детали из хрома, нержавеющей стали и пластмасс				•	
Остатки дизельного топлива	•				
Следы от насекомых		•			
Полы в производственных помещениях, автопогрузчики				•	
Жесткие напольные покрытия		•			
Грузовые автомобили (в том числе тенты)		•			
Машины, двигатели, нефть/остатки нефти		•			
Детали для ремонта					•
Удаление смазки со стали			•		
Оборудование для мастерских				•	
Станки				•	

Цитрусовый очиститель

Универсальный очиститель на основе экстракта из цитрусовой кожуры

geprüfte Wirkung nach DIN EN 1276 und 1650



WEICON Цитрусовый очиститель - универсальное чистящее средство на основе спирта и экстрактов кожуры цитрусовых. Благодаря высокому содержанию изопропанола (более 75%), WEICON Цитрусовый очиститель имеет дезинфицирующий эффект и тем самым способствует общей очистке и дезинфекции поверхностей. Он имеет универсальное применение и может быть применен, например, в промышленности и мелком ручном производстве, в строительстве окон, в общественных учреждениях и в транспорте, на строительных предприятиях и в домашнем хозяйстве. Он очищает различные поверхности, такие как металл, пластмасса, стекло, керамика, а также лакированные и обработанные поверхности*1.

WEICON Цитрусовый очиститель также достигает высокой эффективности в базовой гигиене и при соблюдении санитарно-гигиенических мер, очистке часто используемых ручных инструментов, загрязнений, нанесенных карандашом, шариковой ручкой или фломастером.

► 1 л ► 5 л ► 10 л ► 28 л
 15210001 15210005 15210010 15210028

* Совместимость материалов следует предварительно проверить, покрыв небольшой участок спреем.



Средство для ухода за нержавеющей сталью

Обладает антистатическим действием

WEICON Средство для ухода за нержавеющей сталью разработано специально для очистки, ухода и защиты матовых и полированных поверхностей из нержавеющей стали в помещениях и на улице, имеет антистатическое действие.



Спрей для ухода за нержавеющей сталью удаляет и препятствует возникновению отпечатков пальцев, удаляет пленки смазки, например, на вытяжных колпаках, чистит, не оставляя полос, даже большие поверхности, образует устойчивую защитную пленку, отталкивает воду и препятствует налипанию новой грязи.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15590001 15590005 15590010 15590028



Металл-Флюид

Универсальное применение: очистка | уход | защита

WEICON Металл-Флюид представляет собой средство для ухода и очистки матовых и полированных поверхностей внутри помещений, имеет допуск NSF.

Металл-Флюид обеспечивает уход, защищает и очищает как металлические поверхности, так и поверхности керамики, дерева, стекла и пластмасс. Вытравленные и напечатанные надписи, а также пластиковые поверхности и резиновые уплотнители не растворяются и не размягчаются.

- ▶ 100 мл ▶ 500 мл ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15580100 15580500 15580001 15580005 15580010 15580028



Прочее
 WEICON TOOLS
 Высокоэффективные смазки
 Монтажные пасты
 Жидкие технические составы
 Технические спреи
 Клеи и герметики

Технические составы

Защита и уход



WEICON Ручной распылитель

Примерно для 500 мл продуктов WEICON, не содержащих растворители и минеральные масла.

15842001



WEICON Ручной распылитель «Специальный»

Примерно для 500 мл WEICON Очистителя S, Очистителя тормозов, Удалителя ржавчины и Цитрусового очистителя.

15843001

Простое решение сложных задач.





Удалитель ржавчины

С 6-кратным действием

Благодаря своему 6-кратному действию WEICON Удалитель ржавчины незаменим при ремонте, уходе и техобслуживании. Благодаря очень хорошим проникающим свойствам Удалитель ржавчины проникает даже в мельчайшие зазоры.



Удалитель разъединяет прижавшиеся и тугие детали, резьбовые соединения, болты, звенья и шарниры, надолго защищает от коррозии и окисления. WEICON Удалитель ржавчины надежно смазывает поверхности скольжения, очищает и поддерживает металлические поверхности, механические детали и электрическое оборудование.

▶ 1 л 15150001 ▶ 5 л 15150005 ▶ 10 л 15150010 ▶ 28 л 15150028

Удалитель наклеек

Просто и быстро

WEICON Удалитель наклеек просто и быстро удаляет бумажные этикетки и остатки клея на основе акрилата и каучука. Удалитель наклеек пригоден для многих поверхностей, таких как стекло, металл, дерево, пленка и пластмасса.

Он просто и надежно удаляет самоклеящиеся этикетки, наклейки-ценники (например, при неправильном обозначении), наклейки с адресом или названием продукта, наклейки с маркировкой, удаляет остатки наклеек и снимает остатки клея от пленочных этикеток, например, от виньеток на стеклах легковых автомобилей.

▶ 1 л 15206001 ▶ 5 л 15206005 ▶ 10 л 15206010 ▶ 28 л 15206028

Технические составы

Удалители ржавчины и разделительные средства



Разделительная смазка для форм

Смазочное и разделительное средство без силикона

Сочетание высококачественных действующих веществ с высоким смазочным эффектом, состоит из чистых натуральных продуктов. Препятствует адгезии к пластмассам, формам, металлам и инструментам.

Разделительную смазку для форм можно использовать при обработке пластмасс, в процессах литья под давлением, прессования и вакуумного формования.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15450001 15450005 15450010 15450028



Био-защита для сварки

Не содержит силикон

WEICON Био-защита для сварки обеспечивает временную защиту от коррозии. Продукт не содержит хлорированных углеводов, других растворителей или силиконов.

Био-защита для сварки изготовлена на основе экстракта лесного ореха и подсолнечника и биологически разлагается в соответствии с директивами ЕС. Био-защита для сварки препятствует налипанию сварочных брызг на газовые сопла и поверхность изделий, не нарушая при этом сварный шов.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15050001 15050005 15050010 15050028





WEICON

W 44 T

löst - verbringt - befeuchtet
reinstigt - schützt - pflegt

W 44 T

loosens - displaces - eliminates
cleans - protects - preserves

5 l 10 l 28 l

Art. No. 1525 1008 Art. No. 1525 1010 Art. No. 1525 1028

WEICON GmbH & Co. KG
Rumpelweg 20, 330
48 48117 Bielefeld, Germany
Tel. +49 521 48 23 0

Made in the E.C.

www.weicon.com

DE W 44 T Multi-28 ist eine Anwendung in allen Industrie- und Werkstattbereichen. Durch seine spezielle Rezeptur und seine konzentrierten Wirkstoffeigenschaften wirkt Extraktlösung, Reinigung, Verschleißschutz, Schmierung und Konservierung in einem Produkt vereint.

W 44 T ist ein starkes alles-Rüttel-Produkt und kann daher fast überall eingesetzt werden. In allen Bereichen (Werkzeug) und allgemein bei Schweißarbeiten, Schweiß- und Wälzlagerarbeiten, in Hand- und Luftwerkzeugen.

Eigenschaften:
Das Multi-28-Produkt (Pflege- und Schutzprodukt) W 44 T Multi-28 ist ein hochkonzentriertes, leichtflüchtiges Reinigungsmittel und Entfettungsmittel. Es entfernt fettig-schmierige Verschmutzungen und Fettreste. Es ist ein starkes alles-Rüttel-Produkt und kann daher fast überall eingesetzt werden. In allen Bereichen (Werkzeug) und allgemein bei Schweißarbeiten, Schweiß- und Wälzlagerarbeiten, in Hand- und Luftwerkzeugen.

Sicherheitsanweisung:
Vorhanden auf dem Behälter (z.B. bei Überdruck, Schmelz- / Flüssigkeitsschutz, bei Bedarf anzuwenden).

GB W 44 T Multi-28 is an all-round product suited for use in industry and workshops. For its special formula and its concentrated ingredients the product combines effectiveness and conservation. W 44 T Multi-28 loosens, cleans, lubricates and conserves. W 44 T Multi-28 is a strong all-round product and can be used almost everywhere. In all areas (tools) and generally in welding, welding and roller bearing work, in hand and air tools.

Properties:
W 44 T Multi-28 is a high-performance and very effective cleaning and maintenance agent of latest technical formulae. Its all-round active ingredients in a special combination make this product so effective and versatile in all cases. Particular features are its strong all-round effect, its high concentration, its cleaning and conserving properties.

Warnings:
Read label and safety data sheet on all Weicon Care. When in doubt for a short time, repeat if necessary.

WEICON

W 44 T

löst - verbringt - befeuchtet
reinstigt - schützt - pflegt

W 44 T

loosens - displaces - eliminates
cleans - protects - preserves

5 l 10 l 28 l

Art. No. 1525 1008 Art. No. 1525 1010 Art. No. 1525 1028

WEICON GmbH & Co. KG
Rumpelweg 20, 330
48 48117 Bielefeld, Germany
Tel. +49 521 48 23 0

Made in the E.C.

www.weicon.com

EN W 44 T Multi-28 is an all-round product suited for use in industry and workshops. For its special formula and its concentrated ingredients the product combines effectiveness and conservation. W 44 T Multi-28 loosens, cleans, lubricates and conserves. W 44 T Multi-28 is a strong all-round product and can be used almost everywhere. In all areas (tools) and generally in welding, welding and roller bearing work, in hand and air tools.

Properties:
W 44 T Multi-28 is a high-performance and very effective cleaning and maintenance agent of latest technical formulae. Its all-round active ingredients in a special combination make this product so effective and versatile in all cases. Particular features are its strong all-round effect, its high concentration, its cleaning and conserving properties.

Warnings:
Read label and safety data sheet on all Weicon Care. When in doubt for a short time, repeat if necessary.

Технические составы Смазочные и Многофункциональные масла

W 44 T

Универсальная смазка многократного действия

WEICON W 44 T® представляет собой многофункциональное средство, которое благодаря своему специальному составу и прекрасно проникающим свойствам сочетает в себе защиту от коррозии, вытеснение воды, смазку, консервацию и очистку в одном продукте.

W 44 T® освобождает заклинившие резьбовые соединения, болты, элементы арматуры и вентили, проникает внутрь и удаляет ржавчину, вытесняет влагу с электрических проводов, препятствует утечке тока и облегчает запуск влажных двигателей. W 44 T® также пригоден в качестве смазочно-охлаждающего масла для процесса сверления и резки. Масло устраняет поскрипывания и потрескивания в шарнирах, направляющих, опорах, а также в сочленениях и сцеплениях любого типа, очищает грязные металлические поверхности.

Мультифункциональное масло оставляет после себя тончайшую долговечную пленку, которая не мажется, не клеится и не притягивает пыль, защищает все инструменты, машины, а также электрические и механические высокоточные приборы и поддерживает их работоспособность.

▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
15251001 15251005 15251010 15251028



AT 44

С суперсилой ПТФЭ | не содержит силикон

WEICON AT-44 благодаря специальному составу действующего вещества и очень низкому коэффициенту трения объединил в одном продукте функции защиты от коррозии, очистки, вытеснения воды, смазки и консервации.

AT-44 освобождает заклинившие резьбовые соединения, болты, элементы арматуры и вентили, вытесняет влагу с электрических проводов, препятствует утечке тока и облегчает запуск влажных двигателей.

AT-44 устраняет поскрипывания и потрескивания в шарнирах, направляющих, опорах, а также в звеньях и муфтах любого типа. AT-44 очищает грязные поверхности и оставляет после себя тончайшую пленку, которая не мажется, не клеится и не притягивает пыль. Флюид защищает все инструменты, машины, а также электрические и механические высокоточные приборы и поддерживает их работоспособность. WEICON AT-44 практически неограниченно применяется в цехах, в автомобильной отрасли, судоходстве, электропромышленности и сельском хозяйстве, в быту и в хобби.

▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
15250001 15250005 15250010 15250028





Bio-Fluid*

National Sanitation Foundation
Performance Excellence
Program Listed Oil
Registration 04879

Минеральное масло высокой степени очистки

WEICON Био-Флюид представляет собой не содержащее смолы и кислоты, медицинское белое минеральное масло, разработанное специально для смазки и ухода. Оно прозрачно, как вода, не содержит растворители, нейтральное по вкусу и запаху, обладает проникающей способностью, отталкивает воду и имеет допуск NSF.



Био-Флюид снижает трение и износ, убирает скрипение, защищает от коррозии и удаляет грязь и ржавчину. Спрей используется для смазки, защиты и техобслуживания высокоточных механизмов, в качестве распылительного масла для производственного и фасовочного оборудования, в качестве смазки для фасовочного и упаковочного оборудования. Он может быть использован везде, где возможен случайный, технически неизбежный контакт с продуктами питания или их упаковкой. WEICON Био-Флюид разработан специально для использования при производстве продуктов питания и напитков, в фармацевтической и косметической промышленности.

- ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15600001 15600005 15600010 15600028

* Не распылять с помощью WEICON WSD 400 и WPS 1500. Только намазывать кистью и/или наносить иным способом, не требующим распыления.



Bio-Cut*¹

Масло для режущих инструментов из любого вида металла

WEICON Bio-Cut не содержит минеральные масла и полностью биологически разлагается. Благодаря своему особенно высокому смазочному действию Био-смазка позволяет работать на высоких скоростях резки, повышает срок службы и, следовательно, производительность инструментов.

WEICON Био-смазка для режущих инструментов может быть использована для сверления, токарной обработки, фрезерования, развертывания, распиловки, штамповки и нарезания резьбы всех типов стали, чугуна, нержавеющей стали, меди, латуни, алюминия и их сплавов во всех отраслях промышленности.

- ▶ 250 мл ▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
- 15750002 15750001 15750005 15750010 15750028

*¹ обрабатывать только с помощью WSD 400



Технические составы Смазочные и Многофункциональные масла



Силиконовая смазка

Смазочное и разделительное средство

WEICON Силиконовая смазка представляет собой смазочное и разделительное средство, а также средство для защиты и ухода за пластмассой, резиной и металлом.

Она образует долговечную разделительную пленку и обеспечивает хорошее качество поверхности. Продукт предотвращает накопление остатков клея на прессах и направляющих скольжения, прилипание товаров к ленточным транспортерам, желобам и направляющим. WEICON Силиконовая смазка защищает электрические контакты от влаги, обеспечивает уход за резиновыми, пластмассовыми и металлическими деталями, защищает резиновые детали от охрупчивания, примерзания и прилипания и обеспечивает легкость хода направляющих сдвижных крыш и сидений, а также роликов ремней безопасности.



▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
15350001 15350005 15350010 15350028

Pneuma-Lube

Смазка | защита от коррозии | высокая доля ПТФЭ

Как средство для смазки и защиты от коррозии этот продукт является универсальным решением для всех движущихся частей пневматического оборудования и аксессуаров. Его специальная формула с высоким содержанием ПТФЭ делает продукт быть универсальным решением для: смазки, защиты от коррозии, очистки, вытеснения влаги и консервации.



Pneuma-Lube может применяться не только для установки или обслуживания пневматического оборудования и аксессуаров, но также может использоваться на пневматических инструментах в эксплуатации. Превосходная устойчивость к атмосферному воздействию позволяет использовать продукт также в других секторах, например, в оффшорной отрасли.

▶ 1 л ▶ 5 л ▶ 10 л ▶ 28 л
15260001 15260005 15260010 15260028



Определитель утечки газа



Допуск DVGW | образующий пену определитель утечки газа в соответствии с DIN EN 14291 | негорючий | не корродирует

WEICON Определитель утечки газа предназначен для быстрого, удобного и надежного обнаружения негерметичностей (трещин или пористых участков) в напорных трубопроводах.

Определитель утечки газа не образует опасные соединения с такими газами как диоксид углерода (CO₂), пропан, бутан, ацетилен, кислород, коммунальный и природный газ, а также не является горючим.

Его можно использовать везде, где ведутся работы со сжатым воздухом, природным или сжиженным газом, где могут возникнуть негерметичные места в арматуре, резьбовых соединениях и подключениях, а также в качестве средства повышения безопасности пневматических тормозов и газопроводов.

- ▶ 1 л
15400001
- ▶ 5 л
15400005
- ▶ 10 л
15400010
- ▶ 28 л
15400028



Определитель утечки газа морозостойкий

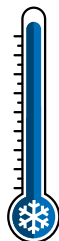


Допуск DVGW | Определитель утечки газа согласно DIN EN 14291 | негорючий | не корродирует | морозостойкий до -15°C (+5°F)

WEICON Определитель утечки газа подходит для быстрого, удобного и надежного обнаружения негерметичностей или пористых участков на газовых трубопроводах. Определитель утечки газа морозостойкий не образует опасные соединения с такими газами, как диоксид углерода (CO₂), пропан, бутан, ацетилен, кислород, бытовой и природный газ, азот, оксид азота (N₂O) и фторопроизводный углеводород, а также не является горючим.

WEICON Определитель утечки газа морозостойкий можно использовать везде, где ведутся работы со сжатым воздухом или газообразными веществами. Спрей можно применять, например, на трубопроводах, шлангах, паяных, резьбовых и сварных соединениях, фитингах, клапанах, соединениях и переходниках.

- ▶ 1 л
15404001
- ▶ 5 л
15404005
- ▶ 10 л
15404010
- ▶ 28 л
15404028



**-15°C
(+5°F)**

Определитель утечки газа вязкий



Допуск DVGW | Определитель утечки газа, образующий пену согласно с DIN EN 14291 негорючий | не корродирует | не стекает

WEICON Определитель утечки газа вязкий предназначен для безопасного, простого и быстрого обнаружения трещин или пористых участков на газопроводах. Состав не образует опасные соединения с такими газами, как диоксид углерода (CO₂), пропан, бутан, ацетилен, кислород, бытовой и природный газ, азот, оксид азота (N₂O) и фторопроизводный углеводород, а также не является горючим.

Его можно использовать везде, где ведутся работы со сжатым воздухом или газообразными веществами, например, на трубопроводах, шлангах, резьбовых соединениях, арматурах, клапанах, подключениях и адаптерах.

- ▶ 1 л
15403001
- ▶ 5 л
15403005
- ▶ 10 л
15403010
- ▶ 28 л
15403028



Клей-спрей жидкий НОВИНКА

Универсальное применение | чистый | простой в использовании

WEICON Клей-спрей - это высококачественный клей из синтетического каучука на основе растворителя. В зависимости от варианта обработки он может использоваться как в качестве контактного, так и в качестве монтажного клея. Клей надежно склеивает бумагу, картон, картонные коробки, текстиль, войлок, дерево, металлы, кожу, жесткие пенопласты, поролон и многие пластмассы как между собой, так и друг с другом.

Клей-спрей имеет низкую вязкость, быстро выветривается и достигает окончательной прочности примерно через 24 часа. Клей можно наносить кистью или распылителем. WEICON Клей-спрей универсален и подходит как для промышленности, так и для мелкого ручного производства и частного использования.

- ▶ 1 л
15800001
- ▶ 20 л
15800020

Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокореактивные клеи
WEICON TOOL'S
Прочее

Технические составы

WSD 400 Баллон для распыления со сжатым воздухом

WSD 400 представляет собой пополняемый аэрозольный баллон, который можно использовать с большинством жидких составов WEICON.

Заправка сжатым воздухом выполняется через адаптер (комплектующие) от сети сжатого воздуха (оптимальное рабочее давление 7,5 бар).

К комплектующему оборудованию для WSD 400 относятся:

- ▶ адаптер для заправки от любой производственной сети сжатого воздуха
- ▶ набор для распыления с 4 различными насадками и одним шариковым клапаном с всасывающей трубой.



Баллон для распыления со сжатым воздухом WSD 400
15811400

Комплект распылительных головок для WSD 400
15811002

Заправочный штуцер / адаптер
15810001



Распылитель WPS 1500

WPS 1500; пополняемый распылитель. Давление в баллоне с жидкостью создается путем нагнетания чистого воздуха с помощью поршневого штока. Встроенный предохранительный клапан открывается автоматически при превышении допустимого рабочего давления (макс. 4 бар).

Нажатия кнопки распыления достаточно для создания равномерной и постоянной струи действующего вещества. Поворотом гайки сопла можно плавно регулировать интенсивность и форму распыления от струи до мелкого тумана.

К комплектующему оборудованию для WPS 1500 относятся:

- ▶ пластиковый удлинитель длиной 30 см с соплом диаметром 0,8 мм
- ▶ комплекты уплотнений

Распылитель WPS 1500 с уплотнениями из ЭПДМ
15841500

Пополняемый пластмассовый распылитель со специальными уплотнениями, рассчитан примерно на 1.300 мл жидкого действующего вещества.

набор прокладок EPDM для распылителя WPS 1500
15841502

Распылитель WPS 1500 со специальным уплотнением из витона
15841500-V

Пополняемый пластмассовый распылитель с комплектом уплотнений из витона, специально для Удалителя ржавчины WEICON, WEICON W44T и WEICON AT44.

набор прокладок Витон для насос-дозатора WPS 1500 B
15841503

Удлинительная труба 30 см с соплом
15841501



	WSD 400	WPS 1500
Объем баллона:	600 мл	1500 мл
Заправочное количество, макс.:	400 мл	1300 мл
Рабочее давление:	5 - 10 бар	4 бар
Разрывное давление:	42 бар	---
Давление деформации:	26 - 27 бар	---
Материал:	баллон и распылительная головка из алюминия	баллон из небьющегося полиэтилена; распылительная головка и вставки из полипропилена, армированного стекловолокном полиамида и нержавеющей стали



Технические характеристики

	Защитная цинковая грунтовка	Цинковое покрытие	Алюминиевое покрытие
Оттенок цвета / степень блеска:	цинк серый / матовый	соответствует цвету «свежего» горячего цинкования	алюминий / металлический блеск
Основа:	эфир эпоксидной смолы	алкидная смола	алкидная комбинация
Пигмент:	цинковый пигмент (D50 4 мкм)	цинковый и алюминиевый пигмент (D50 25 мкм)	алюминиевый пигмент (D50 16 мкм)
Чистота пигмента:	ок. 98,5%	AL ок. 99,5 % и ZN ок. 99,9 %	ок. 99,5%
Удельный вес:	1,96 г/см ³	1,25 г/см ³	1,00 г/см ³
Содержание металла в сухой пленке:	ок. 60,5%	ок. 58,5%	ок. 32,0%
Вязкость* (DIN EN ISO 2431) / Консистенция:	ок. 70 с для отверстия 4 мм / пригодный для намазывания	ок. 70 с для отверстия 4 мм / пригодный для намазывания	ок. 120 с для отверстия 4 мм / пригодный для намазывания
Температура обработки:	+18°C до +30°C (+64°C до +86°F)	+18°C до +30°C (+64°C до +86°F)	+18°C до +30°C (+64°C до +86°F)
Расход:	ок. 120 мл/м ²	ок. 120 мл/м ²	ок. 150 мл/м ²
Вязкость для распыления:	10–20 % универсального разбавления	10–20 % универсального разбавления	10–20 % универсального разбавления
Время высыхания (до неприлипания пыли):	30 мин	60 мин	60 мин
Полное отверждение*:	12 ч	12 ч	12 ч
Возможность покрытия лаком / шпаклевания*:	12 ч	12 ч	12 ч
Конечная прочность*:	48 ч	48 ч	48 ч
Минимальная толщина слоя:	50 мкм	30 мкм	20 мкм
Решетчатый надрез (DIN 53151):	параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1	параметр по методу решетчатого надреза от GT 0 до GT 1
Испытание в соляном тумане (DIN EN ISO 9227)	400 ч	200 ч	100 ч
Испытание изгибанием вокруг оправки, оправка 5 мм (DIN EN ISO 1519):	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются	волосные трещины не образуются
Устойчивость к температурам после достижения конечной прочности:	ок. +400°C (+752°F)	ок. +240°C (+464°F)	ок. +300°C (+572°F) (от +100°C/+212°F возможно легкое изменение окраски)
Грунтовка:	не требуется	не требуется	WEICON Защитное цинковое покрытие / Защитная цинковая грунтовка
Срок хранения**:	12–18 месяцев	12–18 месяцев	12–18 месяцев
Форма поставки:	375 мл и 750 мл баллон	375 мл и 750 мл баллон	375 мл и 750 мл баллон
Классификация согласно директиве 2004/42 EG, категория «A/l» однокомпонентные специальные лаки:	< 500 г/л VOC	< 500 г/л VOC	< 500 г/л VOC

* +20°C (+68°F) температура баллона и поверхности, относительная влажность воздуха 50 %.

** При постоянной комнатной температуре +20°C (+68°F) и хранении в сухом месте. Это относится к закрытым оригинально упакованным фасовкам, на которые не попадает прямой или не прямой солнечный свет..

Технические составы

Технические характеристики

	Цвет	Запах	Устойчивость к температурам	Срок хранения мин. (месяцы)*	Характеристики	Подходит для обработки с
AT-44	желтоватый	ваниль	-50°C (-58°F) до +210°C (+410°F)	24	высокоэффективное смазочное масло с ПТФЭ	WSD 400 и WPS 1500-V
Bio-Cut	бесцветный	почти без запаха	до +200°C (+392°F)	24	не содержит минеральные масла, биологически легко разлагаемый	WSD 400
Bio-Fluid	бесцветный	почти без запаха	-25°C (-13°F) до +120°C (+248°F)	24	соответствует: степень чистоты DAB 10, сертификация NSF-H1	---
Био-защита для сварки	молочный	почти без запаха	+5°C (+41°F) до +90°C (+194°F)	24	негорючий, не содержит силикон	WSD 400 и WPS 1500
Очиститель тормозов	бесцветный	цитрусовый	---	24	испаряется без остатка	WSD 400, WPS 1500 и ручной распылитель «Специальный»
Корро-защита	бесцветный	растворителя	-20°C (-4°F) до +80°C (+176°F)	24	проверен TÜV, на основе воска	WSD 400 и WPS 1500 (материал должен быть хорошо перемешан заранее)
Цитрусовый очиститель	бесцветный	цитрусовый	---	24	pH-нейтральный, испаряется без остатка	WSD 400, WPS 1500 и ручной распылитель «Специальный»
Средство для ухода за нержавеющей сталью	бесцветный	растворителя	-20°C (-4°F) до +130°C (+266°F)	24	имеет антистатическое действие, специально для наружных работ	WSD 400 и WPS 1500
Очиститель электроконтактов	бесцветный	почти без запаха	---	24	испаряется без остатка	WSD 400 и WPS 1500
Удалитель наклеек	бесцветный	цитрусовый	---	24	удаляет бумажные и пленочные этикетки	WSD 400 и WPS 1500
Очиститель форм	бесцветный	цитрусовый	---	24	испаряется без остатка	WSD 400 и WPS 1500
Разделительная смазка для форм	бесцветный	растворителя	-20°C (-4°F) до +130°C (+266°F)	24	не содержит силикон	Ручной распылитель, WSD 400 и WSP 1500
Определитель утечки газа	молочный	почти без запаха	0°C (+32°F) до +50°C (+122°F)	24	допуск DVGW, пригоден для использования с кислородом и CO ₂	WSD 400 и WPS 1500
Определитель утечки газа морозостойкий	бесцветный	почти без запаха	-15°C (+5°F) до +50°C (+122°F)	24	допуск DVGW, пригоден для использования с кислородом и CO ₂ ; морозостойкий	WSD 400 и WPS 1500
Определитель утечки газа вязкий	молочный	почти без запаха	0°C (+32°F) до +50°C (+122°F)	24	пригоден для использования с кислородом и CO ₂	WSD 400 и WPS 1500
Металл-Флюид	молочный	почти без запаха	-10°C (+14°F) до +150°C (+302°F)	24	имеет антистатическое действие, специально для внутренних работ	Ручной распылитель, WSD 400 и WSP 1500
Очиститель поверхностей	бесцветный	цитрусовый	---	24	испаряется без остатка	WSD 400 и WPS 1500
Очиститель пластика	бесцветный	цитрусовый	---	24	для чувствительных пластиковых поверхностей	WSD 400 и WPS 1500
Pneuma-Lube	желтоватый	ваниль	-50°C (-58°F) до +210°C (+410°F)	24	высокоэффективное смазочное масло с ПТФЭ	WSD 400 и WPS 1500
Очиститель M	бесцветный	почти без запаха	---	24	без маркировки быстросохнущий невоспламеняющийся	Ручной распылитель, WSD 400 и WSP 1500
Очиститель S	бесцветный	оранжевый	---	24	испаряется без остатка	WSD 400, WPS 1500 и ручной распылитель «Специальный»
Удалитель ржавчины	бежевый	керосин	-20°C (-4°F) до +150°C (+302°F)	24	6-кратное действие	WSD 400, WPS 1500-V и ручной распылитель «Специальный»
Преобразователь ржавчины	молочный	почти без запаха	-30°C (-22°F) до +80°C (+176°F)	24	преобразование ржавчины и грунтовка за один рабочий шаг	---
Очиститель Fast Cleaner	бесцветный	растворителя	-10°C до +50°C (+14°F до +122°F)	24	сертификация NSF-A1	WSD 400 и WPS 1500
Силиконовая смазка	бесцветный	растворителя	-50°C (-58°F) до +250°C (+482°F)	24	Силиконовое масло	WSD 400 и WPS 1500
Клей-спрей жидкий	бежевый	растворителя	---	12	Универсально применимый	---
Очиститель для элементов оборудования и запасных частей	бесцветный	растворителя	---	24	высокая температура вспышки (>+60°C/+140°F)	WSD 400 и WPS 1500
W 44 T	желтоватый	ваниль	-50°C (-58°F) до +210°C (+410°F)	24	универсальное масло многократного действия	Ручной распылитель, WSD 400 и WSP 1500-V
Универсальный очиститель	синий	почти без запаха	+5°C (+41°F) до +90°C (+194°F)	24	не содержит растворители, совместим с маслоотделителем, биологически разлагаемый	WPS 1500

* При постоянной комнатной температуре +20°C (+68°F) и хранении в сухом месте. Это относится к запечатанным оригинальным упаковкам, оригинально упакованным фасовкам, на которые не попадает прямой или непрямо солнечный свет.

Продукт	Страница
Anti-Seize	182
Anti-Seize High-Tech	182
Медная паста	184
Anti-Seize Никель	184



WEICON

Anti-Seize High-Tech

Montage-Paste / Assembly Paste



NSF
Nationally Recognized
Chemical Institute
Registration: 541836



ASW 450 · Farbe/Colour: weiß/white
-40°C – +1.400°C (-40°F – +2.552°F)

WEICON

Anti-Seize Montage-Paste

AS 450 · Farbe: anthrazit · -180°C bis +1.200°C



Anti-Seize Assembly Paste

AS 450 · Colour: anthracite · -292°F to +2.192°F

www.weicon.com

Различные воздействующие факторы, такие как влажность и трение, всегда приводят к коррозионным повреждениям, заклиниванию и износу машин и установок.

Особенно в таких сложных условиях эксплуатации, как

- ▶ высокие рабочие температуры
- ▶ высокая нагрузка давлением
- ▶ наружные работы

вышеперечисленные факторы неизбежны. Результатом являются ремонт и техническое обслуживание со значительными затратами.

WEICON Anti-Seize монтажные пасты были специально разработаны для этих требований. Они используются в качестве защитного, разделительного и смазочного материала для деталей, подвергающихся высоким нагрузкам, особенно высоким температурам.

Оптимально согласованные между собой твердые компоненты и подобранные добавки обеспечивают широкий спектр применения в различных областях промышленности.

Традиционные разделительные или смазочные средства, такие как минеральные масла и минеральные консистентные смазки, зачастую в сложных условиях не в состоянии обеспечить достаточную смазку и защиту.

Базовыми компонентами в продуктах WEICON Anti-Seize выступают синтетические масла, содержание серы в которых гораздо меньше, чем в продуктах с минеральными маслами.

Благодаря этому при температурах от +200°C (+392°F) до +250°C (+482°F) возможно полное испарение масла без

остатка. Это особенно важно для нержавеющей стали (например, нержавеющей стали VA) для предотвращения коррозионного растрескивания под напряжением. Такие последствия часто возникают под действием агрессивных химикатов или других сред.

Поэтому для целесообразной и экономичной эксплуатации технического оборудования надежная защита изделий и конструкций из стали и других металлов является обязательной.

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные смазки

WEICON TOOLS

Прочие

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster · Germany
Tel. +49 (0) 251 9322 0

WEICON Middle East L.L.C.
Jebel Ali Ind Area 3
P.O. Box 118 216
Dubai
United Arab Emirates
Phone: +971 488 025 05

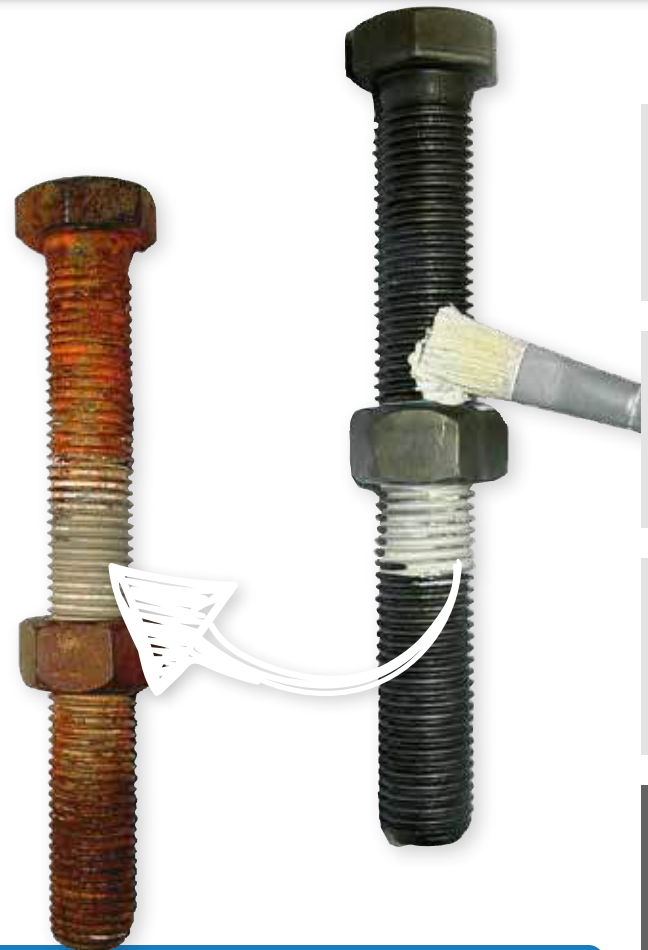
WEICON SA (Pty) Ltd
Unit No. 01 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 · Cape Town
South Africa
Phone: +27 (0) 217 090 088

WEICON GmbH & Co. KG
Königsberger Str. 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster · Germany
Tel. +49 (0) 251 9322 0

WEICON Middle East L.L.C.
Jebel Ali Ind Area 3
P.O. Box 118 216
Dubai
United Arab Emirates
Phone: +971 488 025 05

WEICON SA (Pty) Ltd
Unit No. 01 · Enterprise Village
Capricorn Drive · Capricorn Park
Muizenberg 7945 · Cape Town
South Africa
Phone: +27 (0) 217 090 088

Монтажные пасты



Благодаря специальному составу и мельчайшему помолу твердых веществ, содержащихся в продукте WEICON Anti-Seize, шероховатости на защищаемой поверхности полностью заполняются даже при толщине слоя всего 12 мкм.

Только абсолютно закрытая поверхность гарантирует эффективную защиту от коррозии. В специальных случаях применения, например, во фланцевых соединениях, благодаря этому обеспечивается дополнительный уплотняющий эффект.

WEICON Anti-Seize защищает от:

- ▶ коррозии - заклинивания - износа
- ▶ явлений проскакивания
- ▶ окисления и посадочной ржавчины
- ▶ электролитических реакций («холодной сварки»)

WEICON Anti-Seize не содержит галогены, обладает адгезионной прочностью и стойкостью к истиранию, а также устойчив к воздействию горячей, холодной и соленой воды. Кроме того, чрезвычайно низкий коэффициент трения позволяет легко демонтировать машины и установки.

Монтажные пасты представляют собой отличный смазочный материал для деталей, подвергающихся высоким статическим нагрузкам и, при соответствующих интервалах дополнительной смазки, для медленно вращающихся установок.

Таким образом, WEICON Anti-Seize продукты, обладая двойной функцией смазочного материала и средства защиты от коррозии, являются средством рационализации, чей эффект проявляется как в экономии времени, так и в снижении затрат.

WEICON Anti-Seize экономичен в использовании. При толщине слоя 0,01 мм достаточно 1 кг, чтобы покрыть площадь примерно в 45 м².

WEICON предлагает четыре типа монтажных паст для различных областей применения:

- Anti-Seize
- Anti-Seize High-Tech
- Медная паста
- Anti-Seize Никель



Anti-Seize

Долговременная защита от коррозии, заклинивания и износа

WEICON Anti-Seize устойчив к воздействию высоких температур и обладает чрезвычайно хорошей разделительной способностью.

Спрей применяется в качестве средства для защиты, смазки и разделения деталей, подвергающихся высоким нагрузкам. Оптимально согласованные между собой твердые компоненты и подобранные добавки позволяют использовать спрей в самых разнообразных областях.

WEICON Anti-Seize защищает от коррозии, заклинивания и износа, явлений проскакивания, окисления, посадочной ржавчины и электролитических реакций («холодной сварки»).

Anti-Seize High-Tech



Не содержит металлы

WEICON Anti-Seize High-Tech устойчив к воздействию высоких температур, имеет чрезвычайно хорошую разделительную способность, не содержит металлы, нейтрален по отношению к материалам и имеет допуск NSF.

Он особенно хорошо подходит для применения в тех случаях, когда пасты, содержащие металлы, могут вызвать электролитические реакции, а также в тех случаях, когда никелесодержащие продукты из-за опасности для здоровья или продукты, содержащие металл, из оптических соображений не должны или не могут использоваться.

Anti-Seize

Монтажные пасты



	Anti-Seize	Anti-Seize High Tech
▶ 10 г Шприц-дозатор	26000001	-
▶ 30 г Флакон	26000003	26100003
▶ 120 г Банка с кисточкой	26000012	26100012
▶ 85 г Тюбик	26000085	26100085
▶ 200 мл Пресс-упаковка	26000200	-
▶ 400 г Картридж	26000040	26100040
▶ 450 г Банка	26000045	26100045
▶ 500 г Банка с кисточкой	26000050	26100050
▶ 1,0 кг Банка	26000100	26100100
▶ 1,8 кг Ведро	26000180	26100180
▶ 5,0 кг Ведро	26000500	26100500
▶ 10,0 кг Ведро	26000910	26100910
▶ 20,0 кг Ведро	26000920	26100920
▶ 100 мл Спрей	27000100	-
▶ 400 мл Спрей	27000400	27050400



Медная паста

Защитный, разделительный и смазочный материал для деталей, подвергающихся высоким нагрузкам при высоких температурах

WEICON Медная паста представляет собой защитный, разделительный и смазочный материал, устойчивый к воздействию высоких температур, коррозионноустойчивый, обладает высокой адгезией, не содержит серу, свинец и никель.

Медная паста используется в качестве монтажной смазки для резьбовых соединений и поверхностей скольжения любого типа. Она образует на монтировочных инструментах, изнашиваемых втулках, винтах, резьбовых, штекерных и байонетных соединениях любого типа эффективную смазочную и разделительную пленку, защищающую рабочие поверхности от коррозии и посадочной ржавчины.

Она может использоваться для снижения вибрации на тормозных колодках и направляющих, разжимных кулаках и штифтах, на полюсных выводах батарей и других электрических соединениях легковых и грузовых автомобилей, на колесных болтах или колесных гайках, на изнашиваемых втулках электрических, пневматических и гидравлических молотах.



Anti-Seize Никель

Монтажная паста для экстремальных условий

WEICON Anti-Seize Никель была разработана специально для защиты материала в экстремальных условиях. Она стойкая, водоотталкивающая и устойчива к воздействию пресной, соленой и горячей воды, а также к пару. Высокая доля никеля обеспечивает защиту от разъедающих растворителей, которые содержатся, в частности, в разбавленной соляной кислоте, сере или азотной кислоте. Anti-Seize Никель можно использовать в широком температурном диапазоне от -30°C до +1.450 °C.

Anti-Seize Никель служит для защиты от коррозии и в качестве высокоэффективной смазки для статических и динамически экстремально нагруженных винтовых соединений и монтажных деталей, а также для применения в медленно вращающихся установках в высокотемпературном диапазоне.

Паста защищает от коррозии, разъедания, износа, эффекта скольжения, окисления и трения, а также от электролитических реакций, так называемого холодного сваривания.

Anti-Seize Никель может использоваться на уплотнениях, клапанах, резьбовых соединениях, шестернях, подшипниках, форсунках, конвейерных лентах, шпильках, инструментах или цилиндрах.

	Медная паста	Anti-Seize Никель
▶ 30 г Флакон	26200003	-
▶ 120 г Банка с кисточкой	26200012	26050012
▶ 85 г Тюбик	26200085	-
▶ 200 мл Пресс-упаковка	26200200	-
▶ 400 г Картридж	26200040	26050040
▶ 450 г Банка	26200045	26050045
▶ 500 г Банка с кисточкой	26200050	26050050
▶ 1,0 кг Банка	26200100	26050100
▶ 1,8 кг Ведро	-	26050180
▶ 5,0 кг Ведро	-	26050500
▶ 10,0 кг Ведро	26200910	26050910
▶ 20,0 кг Ведро	-	26050920
▶ 400 мл Спрей	27200400	-

Монтажные пасты

Продукты WEICON Anti-Seize и их характеристики по отношению к уплотнительным материалам (эластомерам)

	Anti-Seize	Anti-Seize High-Tech	Медная паста	Anti-Seize Никель
ACM — акрилатный каучук	++	++	++	++
CR — хлоропреновый каучук	+	+	+	+
CSM — каучук на основе хлорсульфированного полиэтилена	+	+	+	+
EPDM - каучук на основе этилен-пропилен-диен-метилена	--	--	--	--
FKM — фторкаучук	++	++	++	++
NBR — каучук на основе нитрил-бутадиена	++	++	++	++
NR — натуральный каучук	--	--	--	--
SBR — бутадиен-стирольный каучук	--	--	--	--
SQM/VMQ — силиконовый каучук	++	++	++	++

Продукты WEICON Anti-Seize и их характеристики по отношению к полимерам

	Anti-Seize	Anti-Seize High-Tech	Медная паста	Anti-Seize Никель
ABS - ABS-сополимер	++	++	++	++
PA - полиамид	++	++	++	++
PC - поликарбонат	--	--	--	--
PE-UHMW - полиэтилен с ультравысокой молярной массой	++	++	++	++
PE-LD - полиэтилен низкой плотности	+	+	+	+
PET - полиэтилентерафталат	++	++	++	++
POM - полиоксиметилен	++	++	++	++
PP - полипропилен	++	++	++	++
PTFE - политетрафторэтилен	++	++	++	++
PUR - полиуретан	+	+	+	+
PVC - поливинилхлорид	++	++	++	++

++ устойчив + условно устойчив -- не устойчив

Указанные характеристики устойчивости основаны на лабораторных исследованиях и данных специализированной литературы. В связи с разнообразием используемого сырья с одной стороны, и комплексной химической и морфологической структурой полимера с другой стороны, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств.

Технические характеристики

	Anti-Seize	Anti-Seize High-Tech	Anti-Seize Никель	Медная паста
Базовое масло	Смесь синтетических масел	Медицинское белое масло	Смесь синтетических масел	Минеральное масло
Цвет	антрацит	белый	антрацит	медь
Коэффициент трения, контрольно-измерительное оборудование SRV	0,13	0,10 до 0,13	0,16	---
Коэффициент трения, общий	0,11 мкм	0,11 мкм	0,12 мкм	0,13 мкм
Коэффициент трения резьбы	0,13 мкм	0,12 мкм	0,14 мкм	0,14 мкм
Коэффициент трения, нижняя сторона головки	0,10 мкм	0,10 мкм	0,11 мкм	0,12 мкм
Тест VKA (DIN 51350) последняя нагрузка без захвата	4.200 Н	3.600 Н	---	3.000 Н
Тест VKA (DIN 51350) нагрузка сваривания перед захватом	4.400 Н	3.800 Н	2.000 Н	3.200 Н
Тест VKA (DIN 51350) показатель износа (1 Мин/1000Н)	0,5 мм	0,7 мм	0,6 мм	---
Рабочая пенетрация (DIN ISO 2137)	310 до 340 1/10 мм	310 до 340 1/10 мм	310 до 340	310 - 340 1/10 мм
Содержание серы (DIN 51400)	< 0,1 %	< 0,1 %	< 0,1 %	< 0,1 %
Водостойчивость (DIN 51807)	0 - 90	0 - 91	0 - 91	0 - 91
Устойчивость к температурам	-180 до +1.200°C (-292 до +2.192°F)	-40 до +1.400°C (-40 до +2.552°F)	-30 до +1.450°C (-22 до +2642°F)	-20 до 1.100 °C (-4 до +2012°F)
Нагрузка давлением	230 Н/мм² (33.400 фунт/кв. дюйм)	230 Н/мм² (33.400 фунт/кв. дюйм)	230 Н/мм² (33.400 фунт/кв. дюйм)	---
Плотность при +20°C (+68°F) (согласно DIN 51757)	1,16 г/см³	1,42 г/см³	1,30 г/см³	1,1 г/см³
Коррозионное испытание в камере с соляным туманом	> 170 ч	> 170 ч	> 170 ч	---
Диэлектрическая прочность/ прочность на пробой	0,47 кВ/мм	0,40 кВ/мм	---	---
Удельное сопротивление	1,2 x 10 ¹⁵ Ω·см	1,0 x 10 ¹⁵ Ω·см	---	---
Удельная теплопередающая способность	1,325 Дж/(г·К)	1,574 Дж/(г·К)	1,493 Дж/(г·К)	1,713 Дж/(г·К)
Коэффициент теплопроводности (ISO 22007-4)	0,546 Вт/(м·К)	0,675 Вт/(м·К)	0,582 Вт/(м·К)	0,392 Вт/(м·К)
Диэлектрическая прочность/ прочность на пробой (DIN EN 60243-1)	1,3 кВ/мм	6,3 кВ/мм	1,1 кВ/мм	1,7 кВ/мм

Продукт	Страница
AL-F	188
AL-H	188
AL-T	188
AL-W	189
AL-M	189
Силиконовая жировая смазка	189



Надолго защищают от трения и износа

- ▶ чрезвычайно длительные интервалы между дополнительными смазками
- ▶ повышение функциональной надежности и сохранение стоимости машин и производственных мощностей
- ▶ сокращение работ по техническому и ремонтному обслуживанию
- ▶ высокая экономичность

Высокоэффективные смазки

Универсальные смазочные материалы



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее



AL-F

NSF
Noricord Compounds
Program Listed #2
Registration 136173
NO FOOD CONTACT

Универсальная высокоэффективная смазка | сертифицирована NSF

WEICON AL-F можно использовать для смазки подшипников качения и скольжения, шарнирных соединений, рычагов, направляющих скольжения, шпинделей, шлицевых валов, кулачковых валов, открытых редукторов, червячных передач, а также для смазки в пищевой промышленности.

- ▶ 350 г ▶ 400 г ▶ 1,0 кг
- ▶ 26550035 ▶ 26550040 ▶ 26550100
- ▶ 5,0 кг ▶ 25,0 кг
- ▶ 26550500 ▶ 26550925



AL-H

NSF
Noricord Compounds
Program Listed #3
Registration 136174

Высокотемпературная смазка | нейтральный запах и вкус | допуск NSF

WEICON AL-H подходит для подшипников качения и скольжения, для шарнирных соединений, шпинделей, шлицевых валов и систем линейных направляющих при любых скоростях скольжения, допускающих консистентную смазку. AL-H особенно хорошо подходит для использования в пищевой промышленности.

- ▶ 400 г ▶ 1,0 кг ▶ 5,0 кг
- ▶ 26500040 ▶ 26500100 ▶ 26500500
- ▶ 25,0 кг
- ▶ 26500925

AL-T

Высокотемпературная жировая смазка | долговременная смазка

WEICON AL-T подходит для подшипников качения и скольжения, шарнирных соединений, рычагов и направляющих скольжения, для шпинделей, шлицевых валов при любых скоростях скольжения, допускающих консистентную смазку. AL-T можно использовать во многих областях промышленности.

- ▶ 400 г ▶ 1,0 кг ▶ 5,0 кг
- ▶ 26600040 ▶ 26600100 ▶ 26600500
- ▶ 25,0 кг
- ▶ 26600925

Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные смазки
WEICON TOOLS
Прочее



Высокоэффективные смазки

Универсальные смазочные материалы

AL-M

Устойчивая к высокому давлению долговечная смазка с молибденом, с хорошей адгезивной сцепляемостью к высокому давлению долговечная смазка с молибденом

WEICON AL-M надолго снижает трение и износ и подходит для подшипников качения и скольжения, шарнирных соединений, рычагов и направляющих скольжения, для шпинделей, кулачковых и шлицевых валов, пружин, открытых редукторов, червячных передач при любых скоростях скольжения, допускающих консистентную смазку.

▶ 400 г ▶ 1,0 кг ▶ 5,0 кг
26400040 26400100 26400500

▶ 25,0 кг
26400925

AL-W

Специальная смазка | для использования под водой

WEICON AL-W обеспечивает эффективную защиту от агрессивных жидкостей, таких как морская вода или сточные воды, как в морской сфере, так и во влажном производстве.

AL-W подходит для подшипников качения и скольжения, в том числе и при неоднородном трении, для шарнирных соединений, рычагов, направляющих скольжения, шпинделей, шлицевых валов, открытых редукторов, червячных передач, цепей и проволочных тросов при любых скоростях скольжения, допускающих консистентную смазку.

▶ 400 г ▶ 1,0 кг ▶ 5,0 кг
26450040 26450100 26450500

▶ 25,0 кг
26450925



Силиконовая жировая смазка

Специальная смазка для вентилях, арматур и уплотнений | может использоваться в системах питьевой воды* | ВAM**

Силиконовая жировая смазка представляет собой прозрачную силиконовую смазку с очень хорошей совместимостью с пластиком для клапанов, фитингов и уплотнений.

Благодаря сертификации NSF- H1 WEICON Силиконовая жировая смазка подходит для применения на чувствительных поверхностях, где возможен контакт с пищевыми продуктами. Смазку можно использовать в пищевой промышленности, в пищевой индустрии, в санитарно-отопительном секторе, в фармацевтической промышленности и в технологии герметизации.

▶ 5 г ▶ 85 г ▶ 450 г
26350005 26350085 26350045

▶ 1,0 кг ▶ 5,0 кг ▶ 25,0 кг
26350100 26350500 26350925



Смазка хорошо совместима с различными материалами, не имеет запаха и вкуса и обладает термостойкостью от -50°C до +200°C.

WEICON Силиконовая жировая смазка предназначена для смазки деталей из пластика, резиновых деталей и уплотнений, смазки клапанов, фитингов и уплотнений, для оборудования и станков, для медленно вращающихся подшипников и для монтажа O-образных колец.

*Проверено Институтом гигиены Рурской области в соответствии с рекомендациями UBA по гигиенической оценке смазочных материалов при контакте с питьевой водой.

** Проверено центром сертификации ВAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 (Список неметаллических материалов для использования в среде кислорода) (DGUV информация 213-075) BG RCI





Технические характеристики

	AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Силиконовая жировая смазка	
Краткое обозначение (DIN 51502):	KPL 2 R -20	KF 2 K -20	KPL 1-2 E -25	KPHC 1P -40	KLF 2K -30	---	
Классификация консистенции (DIN 51818):	класс NLGI 2	класс NLGI 2	класс NLGI 1-2	класс NLGI 1	класс NLGI 2	класс NLGI 2-3	
Основа:	алюминиевое комплексное мыло / минеральное масло	Литий-кальциевое мыло / MoS2 / Минеральное масло	спец. кальциевое мыло / Минеральное масло	Алюминиевое комплексное мыло / полиальфаолефин	Литиевое мыло / Минеральное масло	Пирогенный диоксид кремния / Силиконовое масло	
Цвет:	темно-коричневый	черный	бежевый	желтовато-белый	белый	бесцветный почти прозрачный	
Тест VKA (DIN 51350):	Нагрузка сваривания перед захватом	2400 Н	3200 Н	3400 Н	1800 Н	3600 Н	---
	Последняя нагрузка без захвата	2200 Н	3000 Н	3200 Н	1700 Н	3400 Н	---
	Показатель износа (1 Мин/1000Н)	2,0 мм	0,5 мм	0,7 мм	0,6 мм	0,8 мм	---
Фактор скорости ($k_s \cdot n \cdot d_m$):	200 000	400 000	450 000	400 000	350 000	---	
Рабочая пенетрация (DIN ISO 2137):	265-295 1/10 мм	265-295 1/10 мм	285-315 1/10 мм	310-340 1/10 мм	280 ± 15 1/10 мм	222-310 1/10 мм	
Водоустойчивость (DIN 51807):	0 - 90	1 - 90	0 - 40	1 - 90	1 - 90	0 - 90	
Устойчивость к температурам:	-25°C до +190°C (-13 до +374°F)	-20°C до +120°C (-4 до +248°F)	-25°C до +80°C (-13 до +176°F)	-40°C до +160°C (-40 до +320°F)	-30°C до +120°C (-22 до +248°F)	-50°C до +200°C (-58 до +392°F)	
Температура каплепадения (IP 396):	>210°C (+410°F)	>170°C (+338°F)	>100°C (+212°F)	>200°C (+392°F)	>190°C (+374°F)	без	
кинематическая вязкость базового масла (DIN 51 502):	+40°C (+104°F)	ок. 230 мм ² /с	ок. 160 мм ² /с	ок. 100 мм ² /с	ок. 400 мм ² /с	ок. 100 мм ² /с	---
	+100°C (+212°F)	ок. 15 мм ² /с	ок. 15 мм ² /с	ок. 9 мм ² /с	ок. 40 мм ² /с	ок. 9 мм ² /с	---
Коррозионное испытание в соляном тумане с отдельными защитными слоями (предписания Бундесвера, 336 ч/35 °C, 5 % NaCl):	---	---	без коррозии	---	---	---	
Тест EMCOR, испытание на коррозию (DIN 51 802):	0 / 0	0 / 0	0 / 0	1 / 1	0 / 0	1 / 2	
Плотность при +20°C (+68°F) (DIN 51757):	0,94 г/см ³	0,92 г/см ³	0,94 г/см ³	0,93 г/см ³	0,90 г/см ³	0,98 г/см ³	
Эквивалентно:	. / .	. / .	Бундесвер TL 9150-0066, HATO Спец. G-460	NSF-H 1	NSF-H 2	NSF-H 1	
Удельная теплопередающая способность	+20°C (+68°F)	1,490 Дж/(г*К)	1,766 Дж/(г*К)	1,762 Дж/(г*К)	1,838 Дж/(г*К)	1,832 Дж/(г*К)	1,295 Дж/(г*К)
		0,372 Вт/(м*К)	0,491 Вт/(м*К)	0,494 Вт/(м*К)	0,394 Вт/(м*К)	0,524 Вт/(м*К)	0,445 Вт/(м*К)
Диэлектрическая прочность/ прочность на пробой (DIN EN 60243-1)		11,0 кВ/мм	11,5 кВ/мм	9,5 кВ/мм	29,6 кВ/мм	7,8 кВ/мм	9,2 кВ/мм
Мин. срок хранения (месяцы)*:	24	24	24	24	24	24	

Таблица выбора типа материала

	AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Силиконовая жировая смазка
Подшипники качения	•	•	•	•	•	
Подшипники скольжения	•	•	•	•	•	
Цепи			•			
Шарниры	•	•	•	•	•	•
Рычаги	•	•	•	•	•	•
Направляющие скольжения	•	•	•	•	•	•
Системы линейных направляющих	•	•	•	•	•	•
Шпиндели	•	•	•	•	•	•
Шлицевые валы	•	•	•	•	•	
Кулачковые валы		•			•	
Пружины		•				
Открытые редукторы		•	•		•	
Червячные передачи		•	•		•	
Проволочные тросы			•			

Высокоэффективные смазки

Универсальные смазочные материалы

Смазочные материалы WEICON и их характеристики по отношению к уплотнительным материалам (эластомерам)

	AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Силиконовая жировая смазка
ACM — акрилатный каучук	++	++	++	++	++	++
CR — хлоропреновый каучук	+	+	+	+	+	++
CSM — каучук на основе хлорсульфированного полиэтилена	++	++	++	++	++	++
EPDM - каучук на основе этилен-пропилен-диен-метилена	--	--	--	--	--	++
FKM — фторкаучук	++	++	++	++	++	++
NBR — каучук на основе нитрил-бутадиена	++	++	++	++	++	++
NR — натуральный каучук	0	--	--	--	--	++
SBR — бутадиен-стирольный каучук	0	--	--	--	--	++
SQM/VMQ — силиконовый каучук	++	++	++	++	++	++

++ устойчив + условно устойчив 0 не проверено, рекомендуются предварительные исследования или тесты на устойчивость -- не устойчив

Смазочные материалы WEICON и их характеристики по отношению к полимерам

	AL-T	AL-M	AL-W	AL-H	AL-F	Силиконовая жировая смазка
ABS - ABS-сополимер	++	++	++	++	++	++
CA - ацетат целлюлозы	++	++	++	++	++	++
EPS - пенопласт	++	++	++	++	++	++
PA - полиамид	++	++	++	++	++	++
PC - поликарбонат	--	--	--	+	--	++
PE - полиэтилен	++	++	++	++	++	++
PE-UHMW - полиэтилен с ультравысокой молярной массой	++	++	++	++	++	++
PE-LD - полиэтилен низкой плотности	+	+	+	++	+	++
PET - полиэтилентерафталат	++	++	++	++	++	++
POM - полиоксиметилена	++	++	++	++	++	++
PP - полипропилен	++	++	++	++	++	++
PPO - полифениленоксид	++	++	++	++	++	++
PS - полистирол	+	+	+	++	+	++
PTFE - политетрафторэтилен	++	++	++	++	++	++
PUR - полиуретан	+	+	+	++	+	++
PVC - поливинилхлорид	++	++	++	++	++	++
TPE - термопластичные эластомеры	0	0	0	0	0	++

++ устойчив + условно устойчив 0 не проверено, рекомендуются предварительные исследования или тесты на устойчивость -- не устойчив

Указанные характеристики устойчивости основаны на лабораторных исследованиях и данных специализированной литературы. В связи с разнообразием используемого сырья с одной стороны, и комплексной химической и морфологической структурой полимера с другой стороны, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств. В критических случаях мы рекомендуем провести испытания и/или обратиться за консультацией в наш технический отдел.



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные связи

WEICON TOOLS®

Прочее

Кабельные ножи

Продукт	Страница
№ S 4 - 28	196
№ S 4 - 28 Multi	196
№ 4 - 16	197
№ 8 - 27	197
№ 4 - 28 H	197
№ 4 - 28 G	197
№ 28 - 35	197
№ 35 - 50	197
№ C 4 - 16	197
№ C 8 - 27	197
№ C 4 - 28	197

Стрипперы клещевого типа

№ 5	198
№ 5 Classic	199
№ 6	199
№ 7 Magic	200
№ 7-F	200
Микропрецизионный стриппер S	201
Микропрецизионный стриппер с ESD-защитой	201
Микропрецизионный стриппер для работы с ВОЛС	201

Инструменты для снятия оболочки кабеля

Стриппер для разделки коаксиального кабеля № 1 F Plus	202
Стриппер для коаксиальных кабелей № 2	203
Стриппер № 2 Cat	203
Комбинированный стриппер для коаксиальных кабелей (CombiCoax) № 3	203
Стриппер для круглых кабелей № 13	204
Стриппер для круглых кабелей № 13 Classic	204
Стриппер (Cat Cable) № 10	204
Универсальный стриппер № 16	205

Универсальные стрипперы

Продукт	Страница
Duo-Crimp № 300	206
Стриппер № 100	207
Data-Strip № 30	207
Автоматический стриппер (MiniDuo) № 150	208
Duo-Стриппер № 200	208
Универсальный стриппер № 400	209

Специальные инструменты

Mini Solar № 3	210
Стриппер № 7 Solar	210
LSA Сенсор № 40	211
Универсальные ножницы № 35	211
Кабельный нож № 25	212
Кабельный нож H.D. № 1000	212
Спиральный кабельный нож № 4 - 29	212
Multi-Opener	213
Easy Opener®	213

Наборы инструментов

Набор Profi-Crimp	214
Набор Profi-Starter	214
Электромонтажные наборы 1-4	215

WEICON TOOLS® Инструменты для СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ

Best Of 2022

Heimwerker
Praxis 1/22

Weicon Präzisions-Abisolierer S
Kategorie: Handwerkzeuge



reddot winner 2020



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные клеи

WEICON TOOLS®

Прочее

WEICON TOOLS®

Начиная с 1967 года, мы разрабатываем, выпускаем и продаем высококачественные инструменты для снятия изоляции.

Ежегодно мы представляем наши инструменты более чем на 40 выставках по всему миру. Постоянный обмен знаниями и опытом с конечными потребителями, их пожелания и замечания позволяют нам регулярно модифицировать и совершенствовать WEICON TOOLS, выпускать новые модели инструментов, соответствующие требованиям времени и рынка.

Этот взаимобмен приводит к созданию новых и улучшению актуальных продуктов, поэтому мы можем предложить нашим клиентам усовершенствованные и современные инструменты для области снятия изоляции.

Качество и постоянство "Made in Germany"
ИННОВАЦИИ И НАДЕЖНОСТЬ



Mitglied im Fachverband
Werkzeugindustrie e. V.



Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные клеи
WEICON TOOLS®
Прочее

Мы производим
ЭКОЛОГИЧЕСКИ
БЕЗОПАСНУЮ ПРОДУКЦИЮ!

Откройте для себя
WEICON-TOOLS®



С начала 2020 года мы изменили упаковку для наших инструментов и полностью отказались от использования пластика. Перерабатываемый картон трех различных размеров будет использоваться для инструментов нашего семейного предприятия в Мюнстере.



Откройте для себя
WEICON-TOOLS®



КАБЕЛЬНЫЕ НОЖИ

- ▶ Эргономичный корпус и полная изоляция
- ▶ Бесступенчатая регулировка глубины реза оболочки кабеля
- ▶ Точное, быстрое и безопасное снятие оболочки



№ S 4 - 28

Безопасность использования благодаря системе выдвижения лезвия из корпуса

- ▶ Выдвигаемое лезвие инструмента в обычном положении скрыто в корпусе, при работе - выдвигается из него

↔ мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
145	72	-	4 - 28	50055328

№ S 4 - 28 Multi

В корпусе инструмента есть блок из нескольких ячеек с лезвиями для снятия изоляции

- ▶ Снятие ПВХ-изоляции проводов с многопроволочными и сплошными жилами 0,5 - 6 мм²

↔ мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
145	61	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	4 - 28	50057328





Кабельные ножи

	↔ мм	📏 мм	Øмм	№ арт.
№ 4 - 16	140	84	4 - 16	50050116
№ 8 - 27	140	92	8 - 28	50050227
№ 4 - 28 H	185	98	4 - 28 с крючкообразным лезвием	50054328
№ 4 - 28 G	195	104	4 - 28 с прямым лезвием	50054428
№ 28 - 35	170	87	28 - 35	50050435
№ 35 - 50	180	90	35 - 50	50050450

Классические варианты

	↔ мм	📏 мм	Øмм	№ арт.
№ C 4 - 16	135	67	4 - 16	50053116
№ C 8 - 27	135	69	8 - 28	50053227
№ C 4 - 28	180	80	4 - 28 с крючкообразным лезвием	50053328



Клеи и герметики

Технические спреи

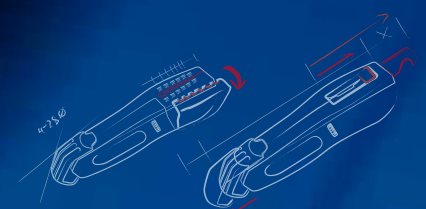
Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные связи

WEICON TOOLS®

Прочее



Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэффективные смазки
WEICON TOOLS®
Прочее



СТРИППЕРЫ КЛЕЩЕВОГО ТИПА ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ ПРОВОДА

Универсальные стрипперы для всех распространенных видов гибких и жестких монтажных проводов. Встроенный блок ножей для снятия изоляции автоматически настраивается под поперечное сечение кабеля, что позволяет быстро и точно снять и зачистить изоляцию.

Наш лидер продаж



№ 5

Компактный благодаря фиксации жжима

- ▶ Автоматический стриппер для всех распространенных видов кабеля
- ▶ Предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки (5 - 12 мм)
- ▶ Встроенный резак для проводов диаметром до 2 мм Ø

↔ MM	g	MM ²	ØMM	№ арт.
170	107	0,2 - 6 (24 - 10 AWG)		51000005

selbst
ist der Mann
Das Do-it-yourself-Magazin

PRAXISTEST
— Kategorie: Ader-Abisolier-Werkzeuge —
SEHR GUT (1,3)
2 Produkte mit SEHR GUT

TESTSIEGER

Ausgabe 04/2018
11 Produkte im Test

www.selbst.de





№ 5 Classic

↔ mm	g	mm ²	Ømm	№ арт.
170	107	0,2 - 6 (24 - 10 AWG)		51003005



№ 6

Работа под напряжением до 1000 Вольт*
Поштучный контроль качества согласно норме DIN EN 60900

- ▶ Полностью изолированный, автоматический стриппер клещевого типа для снятия изоляции
- ▶ Предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки (5 - 12 мм)
- ▶ Стопор фиксирует инструмент в закрытом положении

↔ mm	g	mm ²	Ømm	Art.-No.
170	105	0,2 - 6 (24 - 10 AWG)	-	51000006

* Хорошо изолированные инструменты являются основным требованием для работы с оборудованием, находящимся под напряжением. Всегда обращайтесь внимание на правовые нормы и следуйте соответствующим рекомендациям по безопасности!



1000 В
IEC: 60900



СТРИППЕРЫ КЛЕЩЕВОГО ТИПА ДЛЯ СНЯТИЯ ИЗОЛЯЦИИ ПРОВОДА

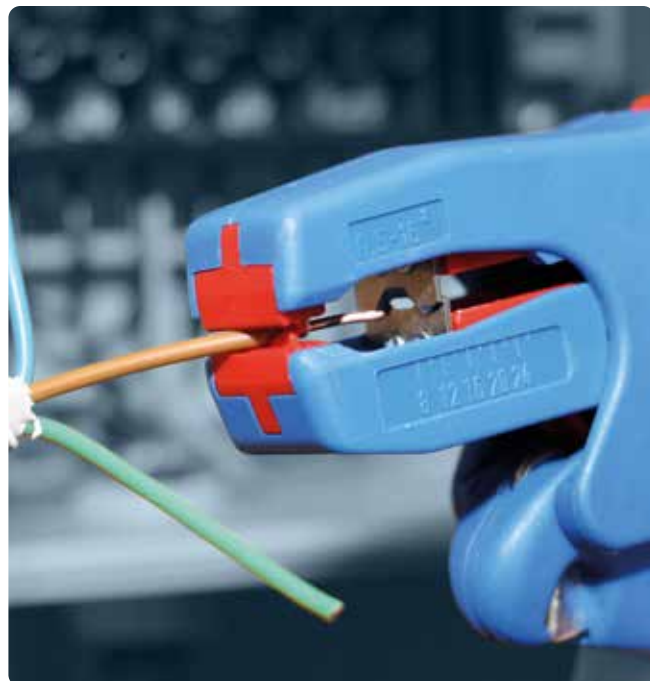


№ 7 Magic

Универсальный стриппер для снятия оболочки и зачистки изоляции жил
Номер патента EP 1 671 407 B1

- ▶ Для снятия оболочки и зачистки изоляции жил различных типов кабелей для внутренней проводки
- ▶ предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки (до 24 мм)
- ▶ встроенный резак для проводов диаметром до 3 мм

←→ мм	g	Круглый кабель	мм ²	№ арт.
170	217	гибкий жесткий	0,5 - 16 (20 - 6 AWG) 0,5 - 10 (20 - 8 AWG)	51000007

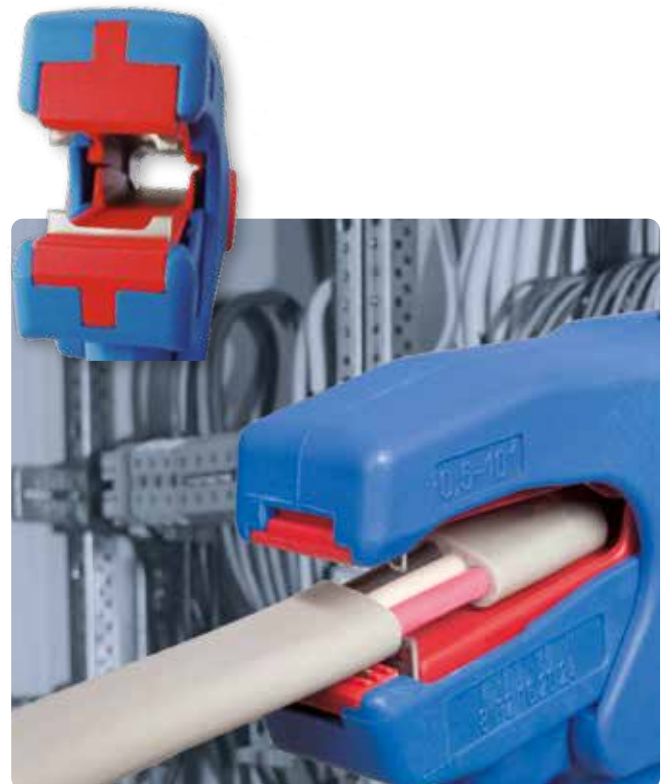


№ 7-F

Снятие оболочки кабеля и изоляции жил плоских кабелей
Номер патента EP 1 671 407 B1

- ▶ предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки (до 24 мм)
- ▶ встроенный боковой резак для проводов диаметров до 3 мм

←→ мм	g		мм ²	№ арт.
170	220	плоский кабель	0,75 - 4 (18 - 11 AWG)	51001007



Клеи и герметики
Технические опры
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокофрикционные смазки
WEICON TOOLS®
Прочее



reddot winner 2020



DBGM 20 2019 107 281.4

Микропрецизионный стриппер S

Быстрое, простое и точное снятие изоляции тонких проводов и жил

Полуавтоматический стриппер клещевого типа для быстрой и безопасной зачистки проводников и жил или проводов с небольшим диаметром 0,12 - 0,8 мм (36 - 20 AWG). С помощью регулируемого ограничителя длины снимаемой изоляции в рабочем диапазоне от 5 до 45 мм миллиметров может быть быстро утановлена желаемая длина зачистки.

↔ mm	g		∅	Art.-No.
112	45	гибкий жесткий	0,12 mm - 0,8 mm	51000002
112	45	гибкий жесткий	0,12 mm - 0,8 mm	51001002



Микропрецизионный стриппер с ESD-защитой

51001002

* ESD = токоотводящий
ESD – материал защищает от электростатического разряда



Микропрецизионный стриппер для работы с ВОЛС

51002002

↔ мм	g	Тип кабеля	∅	№ арт.
112	45	Стекловолокно диаметром 0,125 мм	Первичное покрытие диаметром 0,200 – 0,250 мм	51002002



быстрое, легкое удаление первичного покрытия ВОЛС 200 – 250 мкм

- ▶ для удаления первичного покрытия волоконно – оптических кабелей диаметром 0,125 мм
- ▶ Лезвие диаметром 0,16 мм, сверление для подвода кабеля диаметром 0,35 мм
- ▶ Предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки от 5 - 45 мм
- ▶ профессиональная технология зачистки; подходящая для правшей и левшей

Первичное покрытие ВОЛС
диаметром 0,200 – 0,250 мм
(200 – 250 мкм)

Стекловолокно
диаметром 0,125 мм (125 мкм)

Клеи и герметики
Технические спреи
Жирные технические составы
Монтажные пасты
Высокорефлективные составы

WEICON TOOLS®

Прочее

ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ

Инструменты WEICON TOOLS позволяют удобно и точно удалить оболочку различных видов кабеля. Данные инструменты могут быть использованы даже в труднодоступных местах и обеспечивают точную работу.

Стриппер для разделки коаксиального кабеля № 1 - F Plus

Быстрая зачистка оболочки и удаление изоляции коаксиального кабеля всего за одну операцию

- ▶ Компактный монтаж/демонтаж F- коннекторов благодаря встроенному шестигранному ключу на 11 мм (SW11)
- ▶ Захватывающий зажим обеспечивает отвинчивание / завинчивание F-коннекторов на кабеле
- ▶ сменные вставки картриджей с ножами, смена с помощью клик-системы



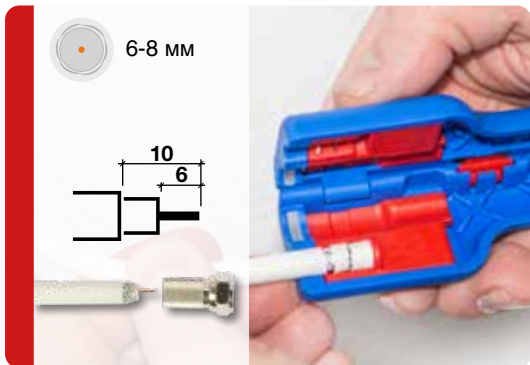
DBGM 20 2017 107 094

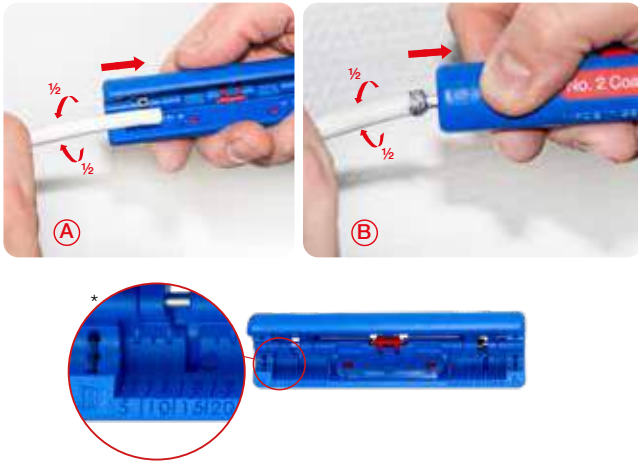


↔ мм	g		Øмм	№ арт.	
125	47	желтый	для для обжимных F-разъемов	6,0 - 8,0	52001001
125	47	красный	для F-разъемов	6,0 - 8,0	52000001
125	47	серый	для обжимных F-разъемов*	4,0 - 5,0	52002001

*для мини - коаксиальных кабелей диаметром 4-5 мм

Дополнительную информацию
Вы найдете на стр. 216!





Стриппер для коаксиальных кабелей № 2

Удобство в использовании благодаря эргономичному дизайну

- ▶ Бесступенчатое снятие оболочки любых коаксиальных кабелей
- ▶ Регулировка глубины реза изоляции не предусмотрена
- ▶ Снятие оболочки круглых гибких кабелей
- ▶ Длину снимаемой изоляции* можно установить по встроенной шкале 0-17 мм

↔ мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
110	28	-	4,8 - 7,5	52000002

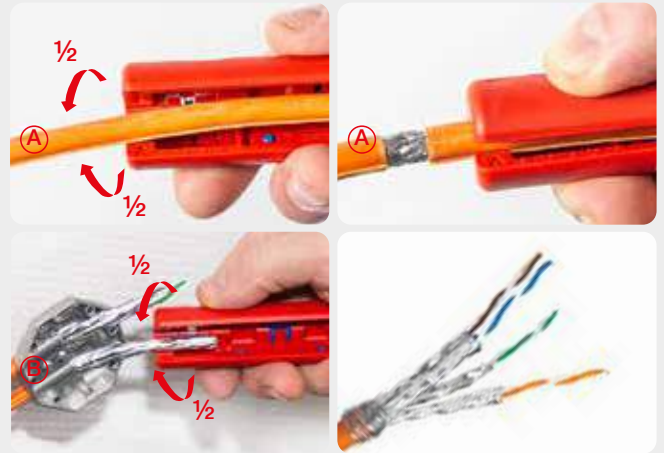


Combi-Coax № 3

Параллельное расположение лезвий позволяет быстро снять оболочку с кабеля

- ▶ Бесступенчатое снятие оболочки любых коаксиальных кабелей
- ▶ Снятие мягкой оболочки круглых кабелей
- ▶ Встроенный резак для кабеля диаметром до 8 мм

↔ мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
125	55	-	4,8 - 7,5	52000003



Стриппер № 2 Cat

Удобство в использовании благодаря эргономичному дизайну

- ▶ для изолированных кабелей передачи данных из ПВХ (например, Cat5, Cat6, Cat7, типа «витая пара») диаметром 4,5 - 10 мм
- ▶ Регулировка глубины реза изоляции не предусмотрена
- ▶ точная регулировка лезвия оптимально регулирует внешнюю изоляцию. При помощи второго лезвия можно легко и точно надрезать и удалить защитную пленку.

↔ мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
110	28	-	4,5 - 10	52002002



ИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ

Стриппер для круглых кабелей № 13

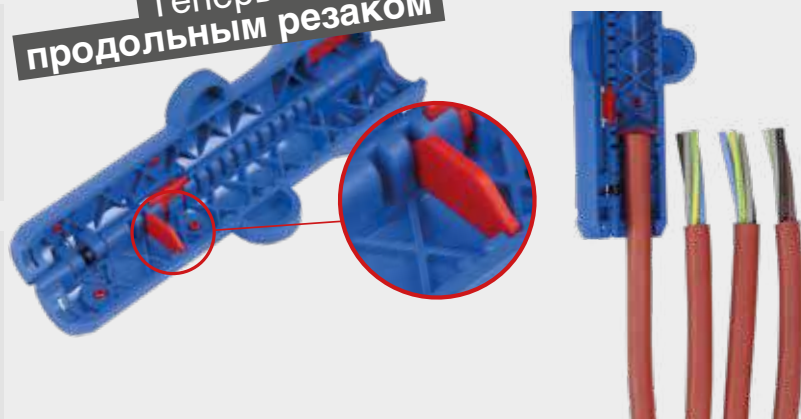
Удобное и безопасное использование
благодаря эргономичному дизайну

- ▶ Для всех стандартных круглых кабелей
- ▶ Ровный надрез и удаление оболочки кабеля даже в труднодоступных местах
- ▶ Без необходимости устанавливать глубину надреза

← мм	g	мм ²	Ø мм	№ арт.
140	48	-	6 - 13	52000013



Теперь с
продольным
резаком



Стриппер для круглых кабелей № 13 Classic

Удобное и безопасное использование
благодаря эргономичному дизайну

- ▶ Для всех стандартных круглых кабелей
- ▶ Ровный надрез и удаление оболочки кабеля даже в труднодоступных местах
- ▶ Без необходимости устанавливать глубину надреза

← мм	g	мм ²	Ø мм	№ арт.
120	44	-	8 - 13	52003013



Cat Cable-Stripper № 10

Стриппер для снятия оболочки экранированных
кабелей типа „витая пара“

- ▶ Подходит для Cat5, Cat6, Cat7, типа «витая пара» (диаметр 4,5 - 10 мм)
- ▶ Встроенный ограничитель длины можно отрегулировать в соответствии с необходимыми установочными размерами сетевых выходов (3 - 10 см)
- ▶ безопасный рабочий процесс без скольжения благодаря эргономичному дизайну

← мм	g	мм ²	Ø мм	№ арт.
140	48	-	4,5 - 10	52000010



Универсальный стриппер № 16

Многофункциональный инструмент для разделки NYM-кабеля

- ▶ Круглая и продольная резка, снятие оболочки кабеля
- ▶ Выдвигаемое лезвие с крючком
- ▶ Инструмент удобен в работе и не скользит в руках

мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
125	53	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	8 - 13	52000016



Клеи и герметики

Технические спреи

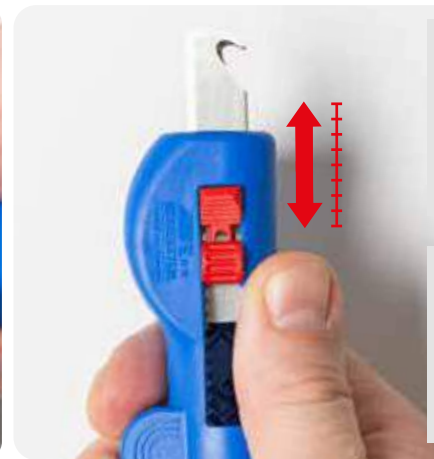
Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные связи

WEICON TOOLS®

Прочее



«Благодаря эргономичной форме корпуса инструменты № 10, №13 и №10 надежно удерживаются в ладони. Это облегчает работу и обеспечивает безопасность на рабочем месте.»

Стефан Крампе, управляющий директор
Krampe GmbH & Co.KG



УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СТРИППЕРЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ

Мультифункциональные стрипперы WEICON TOOLS выполняют различные задачи: круглая и продольная резка, снятие оболочки кабеля, резка. Одним инструментом можно профессионально снимать оболочку с кабеля и зачищать изоляцию.

Duo-Crimp № 300

Снятие изоляции проводов и обжим втулочных наконечников в одном инструменте

- ▶ Для гибких проводов с сечением жилы от 0,5 мм² до 6,0 мм²
- ▶ Два узла для обжима втулочных наконечников в диапазонах сечений 0,5 - 2,5 мм² и 4,0 - 6,0 мм² согласно DIN 46228-2
- ▶ Встроенный боковой резак для проводов с сечением до 6 мм²



← мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
160	116	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	-	51000300



**СНЯТИЕ ИЗОЛЯЦИИ
+ ОБЖИМ**



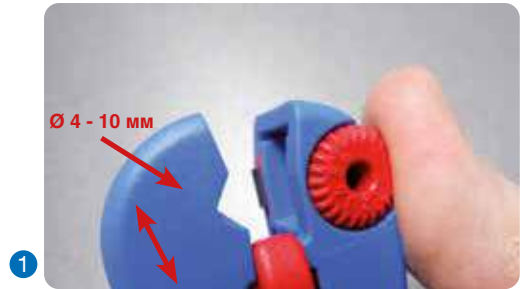


Data-Strip № 30

Для разделки кабелей типа витая пара (UTP, FTP, STP, SFTP)

- ▶ Удаление внешней изоляции телекоммуникационных проводов
- ▶ Удаление изоляции жил телефонных проводов
- ▶ Точная зачистка благодаря регулируемому ограничителю длины снимаемой изоляции (3,5 - 14 мм)
- ▶ Встроенный боковой резак для диаметров до 8 мм

↔ мм	⚖ г	мм ²	Øмм	№ арт.
125	60	0,05 - 0,5 (0,2 - 0,8 Ø) (30 - 20 AWG)	4 - 10	52000030

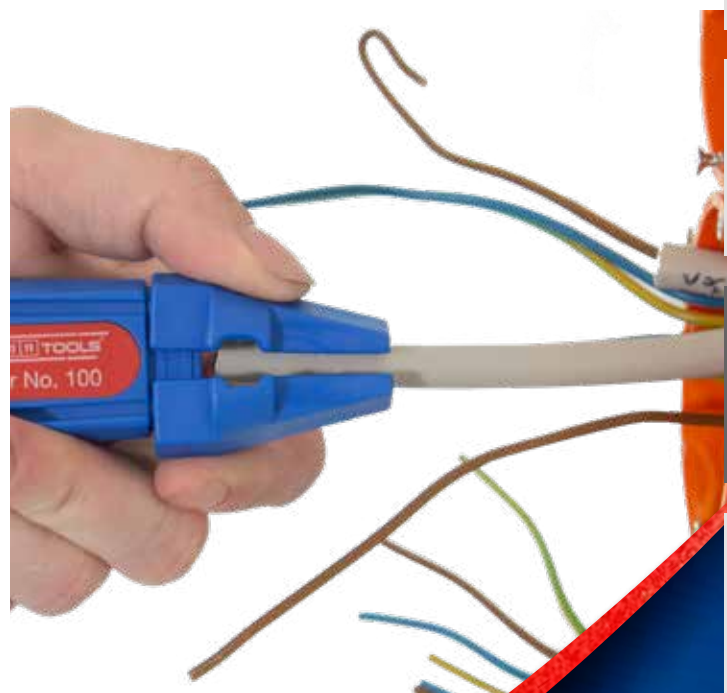


Стриппер № 100

Универсальный инструмент для снятия оболочки кабеля и изоляции

- ▶ Для различных видов кабеля для внутренней проводки
- ▶ Удобен для работы в местах с затрудненным доступом в разветвительных коробках, в распределительных шкафах и т.д.
- ▶ Возможен поперечный и продольный разрез оболочки

↔ мм	⚖ г	мм ²	Øмм	№ арт.
140	74	0,5 - 16 (20 - 6 AWG)	4 - 13	51000100



Клеи и герметики

Технические стрипы

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокочастотные связи

WEICON TOOLS®

Прочее

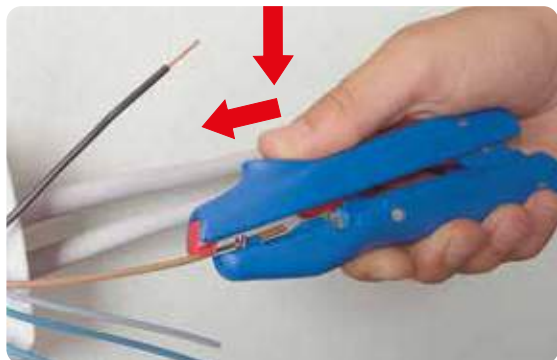
УНИВЕРСАЛЬНЫЕ СТРИППЕРЫ ДЛЯ СНЯТИЯ ОБОЛОЧКИ КАБЕЛЯ

Mini-Duo № 150

Автоматический стриппер

- ▶ Быстрое и удобное снятие ПВХ-изоляции провода
- ▶ Встроенная шкала измерения длины снимаемой изоляции
- ▶ Встроенный резак для гибких проводов с сечением жилы до 6 мм²

←→ мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
160	112	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	-	51000150



Дуо-Стриппер № 200

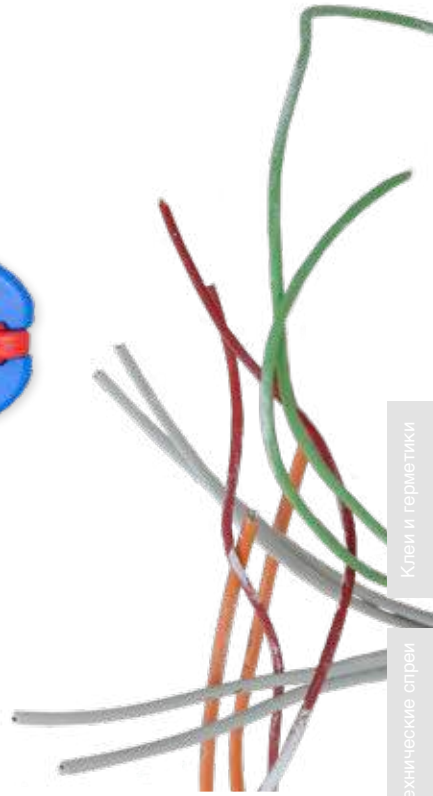
Стриппер для профессионалов

- ▶ Быстрое и удобное удаление оболочки кабеля и зачистка проводов 0,5 мм² - 6 мм²
- ▶ Рабочий диапазон - кабели диаметром в диапазоне 4-28 мм
- ▶ В корпусе инструмента расположены запасные лезвия



←→ мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
160	123	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	4 - 28	51000200



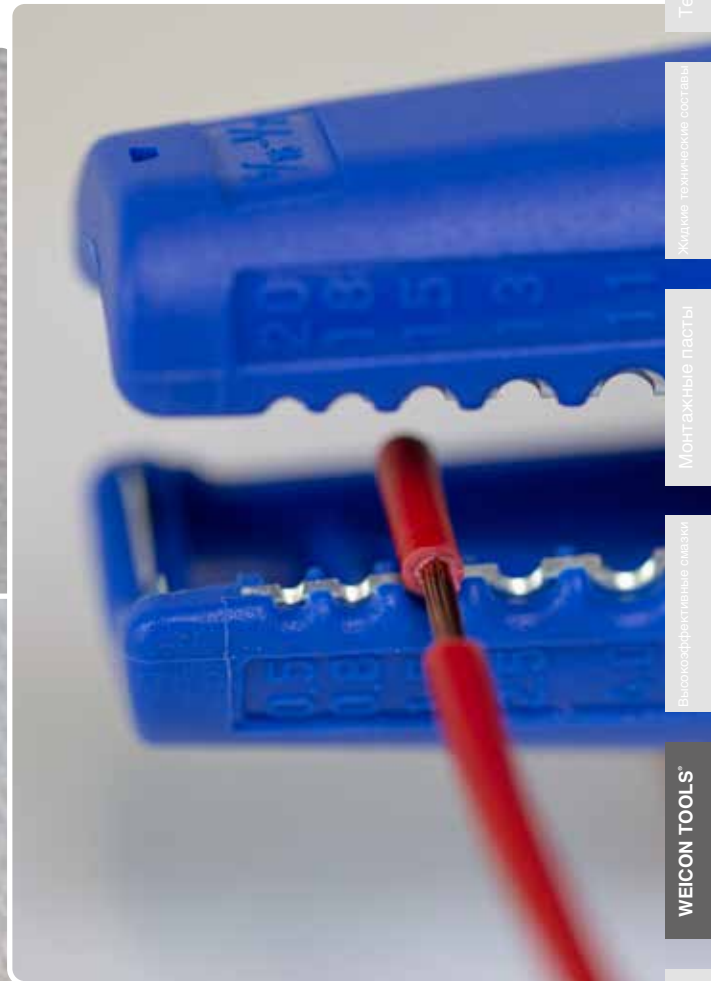


Универсальный стриппер № 400

Мультифункциональный (4 функции)

- ▶ Резка кабеля, продольный и перперечный рез оболочки, снятие изоляции жил
- ▶ Удобная работа даже в труднодоступных местах
- ▶ Безопасность за счет фиксации закрытого положения инструмента

← мм	g	мм ²	Øмм	№ арт.
155	79	0,5 - 6 (20 - 10 AWG)	8 - 13	51000400



Клеи и герметики

Технические стрепи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокореактивные клеи

WEICON TOOLS®

Прочее

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Для целого ряда нестандартных применений мы предлагаем Вам специальные инструменты. Будь то зачистка кабелей большого диаметра, инструменты из области солнечной энергетики или работа под высоким напряжением - WEICON TOOLS найдет правильное решение!

Специально для солнечного сектора

Mini Solar № 3

Специальные инструменты для снятия и изоляции всех распространенных кабелей в системах солнечной энергетики

- ▶ Быстрая работа со всеми стандартными проводами с сечением в диапазоне от 1,5 мм² до 6 мм²
- ▶ Предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки (6 - 28 мм)
- ▶ Встроенный резак для проводов с сечением до 4 мм²

ММ	g	мм ²	ØММ	№ арт.
125	58	1,5 - 6 (15 - 9 AWG)	-	52002003



Стриппер № 7 Solar

Специальные инструменты для снятия оболочки и изоляции всех распространенных кабелей в системах солнечной энергетики

- ▶ Автоматический стриппер для всех распространенных видов кабеля в системах солнечных батарей
- ▶ предельно точная работа благодаря регулируемому ограничителю длины зачистки (до 26 мм)
- ▶ Встроенный боковой резак для кабеля диаметром до 3 мм

ММ	g	мм ²	№ арт.
170	218	кабель для солнечных батарей 1,5 - 6 (15 - 9 AWG)	51002007

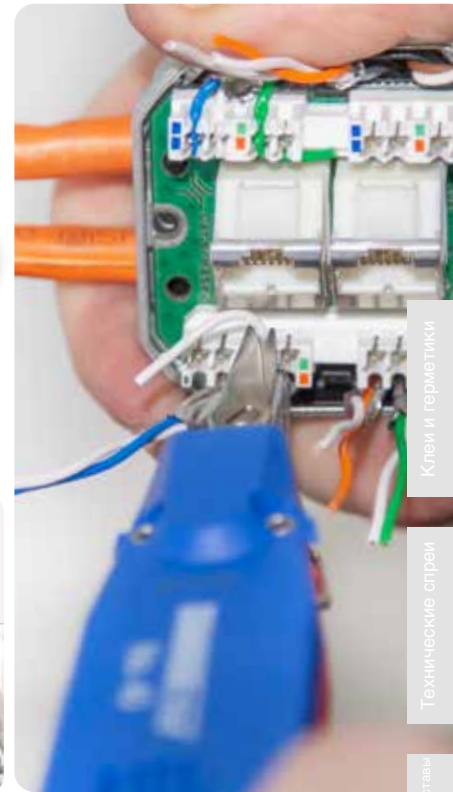


LSA Сенсор № 40

Для установки кабельных проводов на LSA-полосу без предварительного паяния, зачистки и использования винтов, с возможностью одновременной обрезки концов провода.

- ▶ с выдвигаемым крючком и размыкающим лезвием
- ▶ для диаметра кабеля 0,35 - 0,9 мм и сечения провода 0,7 - 2,6 мм
- ▶ имеет датчик для определения конечного положения провода

↔ мм	g	Øмм	№ арт.
185	60	0,35 - 0,9	52000040



Клеи и герметики

Технические спреи

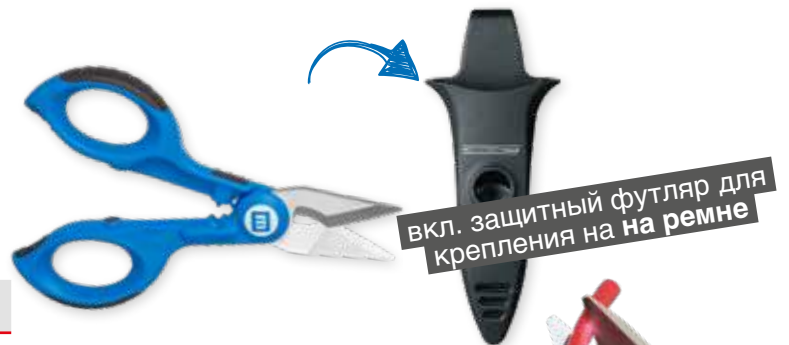
Жидкие технические составы

Универсальные ножницы № 35

Резка - снятие оболочки - обжим

- ▶ Двухкомпонентные пластиковые рукоятки позволяют удобно держать инструмент в руке
- ▶ Высокая производительность резки
- ▶ Высококачественное лезвие из специальной нержавеющей стали

↔ мм	g	Cu/Al	Cu/Al	№ арт.
150	90	<35 мм ²	<50 мм ²	52000035



Монтажные пасты

Высокорефлективные связи

WEICON TOOLS®

Прочее

СПЕЦИАЛЬНЫЕ ИНСТРУМЕНТЫ

Спиральный кабельный нож № 4 - 29

Возможна круглая, продольная и спиральная резка

- ▶ Рабочий диапазон 4,5 - 29 мм, глубина реза 0 - 3 мм
- ▶ Глубина реза удобно регулируется с помощью поворотной ручки с градацией от 0,1 мм до 3 мм



↔ ММ	g	ØММ	№ арт.
140	136	4,5 - 29	52000029



КРУГЛАЯ РЕЗКА

СПИРАЛЬНАЯ РЕЗКА



ПРОДОЛЬНАЯ РЕЗКА

Кабельный нож Н.Д. № 1000

1000 V
IEC: 60900



Работа под напряжением до 1000 Вольт*
Поштучный контроль качества согласно норме DIN EN 60900

- ▶ Надежный инструмент для снятия оболочки кабеля с многослойной изоляцией
- ▶ Лезвие со специальной плужковой насадкой, ограничивающей глубину реза оболочки, что исключает повреждение внутренних слоев
- ▶ Удобная работа за счет эргономичной формы

↔ ММ	g	№ арт.
215	93	51001000

* Инструменты с защитной изоляцией являются основными предпосылками для работы с оборудованием под напряжением. Всегда соблюдайте законодательные предписания и соответствующие правила техники безопасности!



Кабельный нож № 25

Для снятия оболочки кабелей большого диаметра

- ▶ Удобство и безопасность благодаря скрытому лезвию
- ▶ Лезвие со специальной плужковой насадкой, ограничивающей глубину реза оболочки, что исключает повреждение внутренних слоев
- ▶ Эффективная работа даже при низких температурах
- ▶ Оболочка может сниматься как с конца кабеля, так и в середине

↔ ММ	g	Ø	↔	№ арт.
210	163	>25 mm	0 - 5,0 mm	52000025



Клеи и герметики

Технические опры

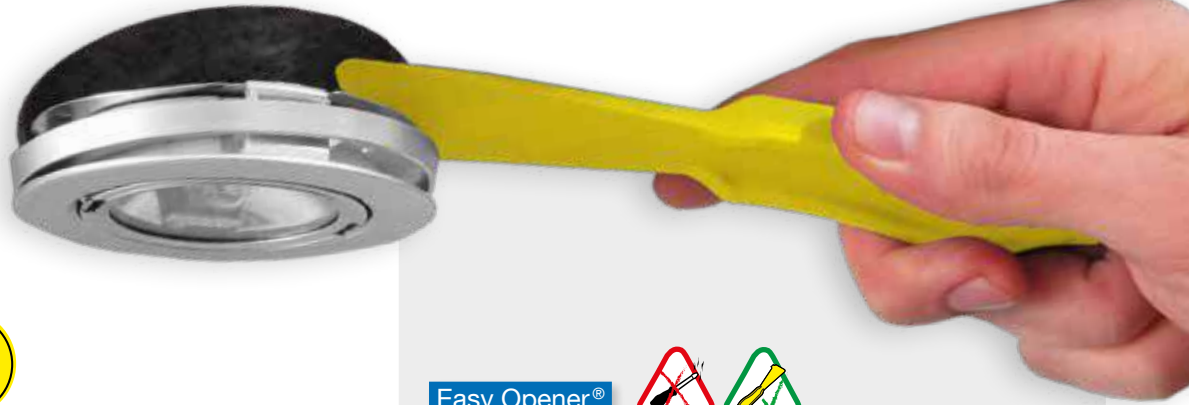
Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокотемпературные клеи

WEICON TOOLS®

Прочее



Multi-Opener



Лопатка-спуджер для вскрытия пластиковых корпусов и извлечения деталей

- ▶ Не повреждает чувствительные поверхности и не оставляет царапин
- ▶ Материал - гибкий полиамид, армированный стекловолокном, защищает от электростатических разрядов
- ▶ Вставка из высококачественной нержавеющей стали для удаления остатков клея

←→ MM	g	Сопротивление разряданию	№ арт.
180	22	прибл. 10 ⁹ Ω	52800000

Easy Opener®

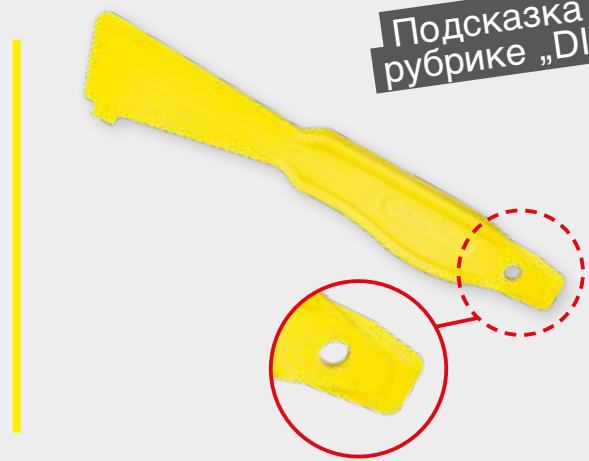
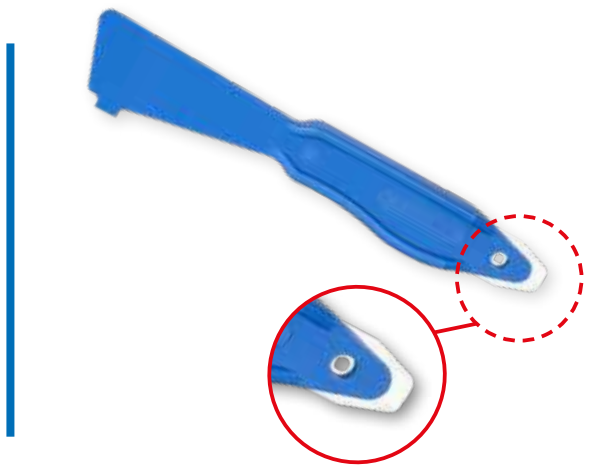


Лопатка- спуджер для надежного вскрытия пластиковых корпусов

- ▶ Идеален для вскрытия пластиковых корпусов устройств, выключателей, крышек отсеков батареек, кабельных каналов и т.д.
- ▶ Пластичный и прочный материал
- ▶ Три рычажных участка разной толщины

←→ mm	g	№ арт.
180	22	52800001

Подсказка к рубрике „DIY“



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокорефлективные связи

WEICON TOOLS®

Прочее

НАБОРЫ ИНСТРУМЕНТОВ

Профессиональные наборы инструментов WEICON
TOOLS для электромонтажа, ремонта и обслуживания.

Набор Profi-Crimp

Набор для опрессовки
проводов с наконечниками

- Стриппер (Duo-Crimp) № 300
- Стриппер № 7 Magic
- Бокс с втулочными изолированными наконечниками 400 шт (0,5 - 2,5 мм²) согласно DIN 46228

Длина x Ширина x Высота MM	g	№ арт.
340 x 280 x 55	950	52880002

Набор Profi-Starter

Идеальный набор
для монтажа электропроводки в здании

- Стриппер для снятия изоляции № 5
- Стриппер для коаксиальных кабелей № 2
- Кабельный нож № S 4-28
- Стриппер для круглых кабелей № 13

Длина x Ширина x Высота MM	g	№ арт.
255 x 210 x 60	575	52880001





Электромонтажный набор 1

- Duo-Crimp № 300
- Стриппер для круглых кабелей № 13

№ арт.

52881001



Электромонтажный набор 3

- Стриппер для снятия изоляции № 5
- Стриппер для коаксиальных кабелей № 2

№ арт.

52881003

**Наши
электромонтажные наборы**

Электромонтажный набор 2

- Стриппер для снятия изоляции № 5
- Кабельный нож № S 4-28

№ арт.

52881002

Электромонтажный набор 4

- Стриппер для снятия изоляции № 5
- Стриппер для круглых кабелей № 13

№ арт.

52881004



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы









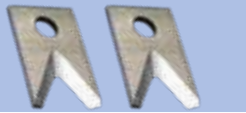






Монтажные пасты

Высокорефлективные связи

WEICON TOOLS®

Прочее

ЗАПАСНЫЕ ДЕТАЛИ И ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ СРЕДСТВА ПРОДАЖ

Номер артикула	Описание	Количество в упаковке	
50100002	Запасной нож для кабельных ножей серии S <i>Внутренний нож</i>	1	
50100001	Запасной нож для кабельных ножей <i>Внутренний нож</i>	1	
51100008	Запасной нож № 200 <i>Внутренний нож</i>	1	
51100002	Запасной комплект для № 5/№ 6 <i>2 лезвия + 1 шуруп</i>	1	
51100006	Запасной комплект для № 7 Magic <i>2 лезвия + 4 шурупа</i>	1	
51100007	Запасной комплект для № 7-F <i>2 лезвия + 4 шурупа</i>	1	
51100005	Запасной комплект для № 7 Solar	1	
52953030	Запасной набор для Data-Strip № 30 <i>1 лезвие + регулировочный винт</i>	1	
51953020	Запасное лезвие для № 150/№ 200/№ 300	1	
52953020	Запасной нож для № 25 <i>Двухстороннее лезвие</i>	1	
52953050	Запасной нож для спиральных кабельных ножей 4-29	1	
52953040	Крючкообразное лезвие для № 16 <i>1 крючкообразное лезвие 1 задвижка + 1 шуруп</i>	1	
52100008	Модульные вставки для № 1 F Plus 6/4	6	
52100009	Модульные вставки для № 1 F Plus 6,5/6,5	6	
52100010	Модульные вставки для № 1 F Plus 6/4	6	

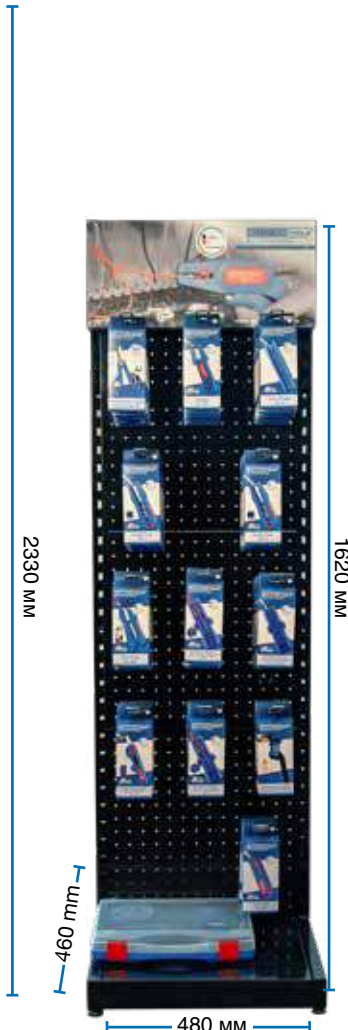
Клеи и герметики
Технические спреи
Жидкие технические составы
Монтажные пасты
Высокоэластичные смазки
WEICON TOOLS®
Прочее



505 mm

**Напольный дисплей
в виде кабельного
ножа**

50951050



2330 mm

1620 mm

460 mm

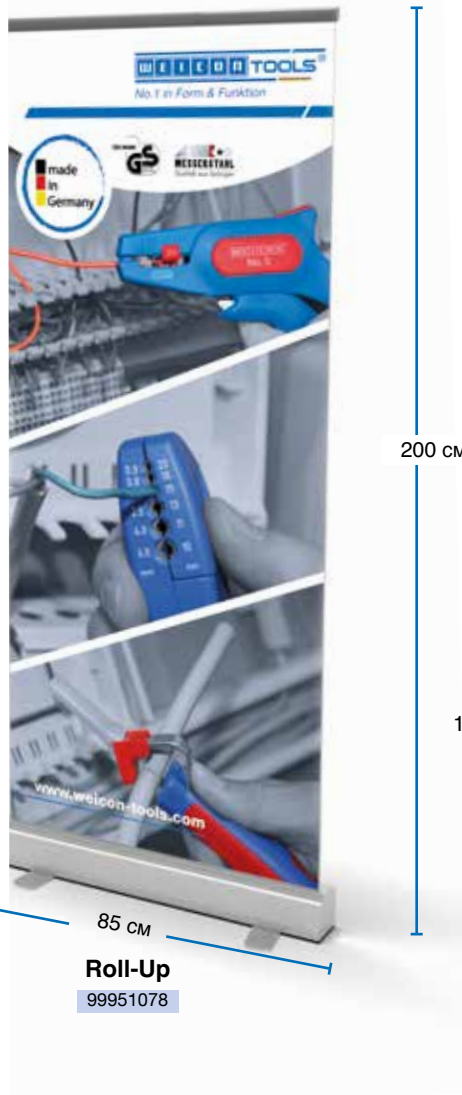
480 mm

**Стойка-полка с
торговыми крючками**

50952000

**Стойка-полка с
торговыми крючками
со светодиодным
освещением**

50952000-LICHT



200 cm

85 cm

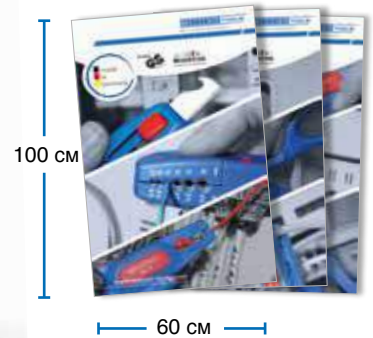
Roll-Up

99951078

Стикер



Плакат



100 cm

60 cm



30 cm

20 cm

21 cm*

26 cm*

*В зависимости от высоты упаковки

**Дисплей для инструментов
(без инструментов)**

50951199

Пример: 12х инструментов для снятия
оболочки кабеля



30 cm

15 cm

23 cm

**Дисплей для инструментов
(без инструментов)**

50951198

Пример: 6х стрипперов клещевого
типа



Предварительная и последующая обработка поверхностей

Клеи и герметики	Праймер М 100	25 мл	Усилитель адгезии для невпитывающих поверхностей, таких как металлы, пластмассы, лакированные поверхности, эмали, керамика, стекло с покрытием и т. д. Для WEICON Уретан + эластичных клеев и герметиков.	13550102
		250 мл		13550125
	Праймер К 200	25 мл	Усилитель адгезии для невпитывающих и лакированных пластиковых поверхностей, а также для эластомеров, например, ЭПДМ. Для эластичных клеев и герметиков.	13550202
		250 мл		13550225
	Праймер S 300	25 мл	Усилитель адгезии для пористых и впитывающих оснований.	13550302
		250 мл		13550325
	Праймер Р 400	25 мл	Усилитель адгезии для полиолефинов, например, для ТПО, ПЭ, ПП, а также для трудно склеиваемых эластомеров.	13550402
		250 мл		13550425
	Праймер Е 500	25 мл	Специально для силикона — для предварительной обработки невпитывающих поверхностей, таких как алюминий, сталь, VA-сталь, латунь, медь, цинк, луженая жель, эмали, керамика и стекло, а также пластмассы, такие как АВС, твердый ПВХ, полиамид, стеклопластик и многое другое.	13558002
		250 мл		13558025
	Праймер G	50 г	Специальное средство, повышающее адгезию для предварительной обработки резиновых и металлических поверхностей.	10809050
Технические спреи	Выравниватели	500 мл	Выравниватель — это прозрачная смесь неионогенных поверхностных активаторов, с помощью которых можно просто и чисто выровнять до образования пленки многие эластичные клеи и герметики WEICON, такие как силикон, MS-полимеры, полиуретаны и т. д.	13559500
		5 л		13559505
	Активатор для RK-1300 & RK-1500	100 мл	Активатор (помповый распылитель 100 мл или емкость 1 л) для обработки картриджей РК или больших емкостей.	10562100
		1 л		10562901
Жидкие технические составы	СА-Праймер для полиолефинов	10 мл	Предварительная обработка для склеивания полиолефинов (например, полиэтилена, полипропилена) для цианакрилатных клеев.	12450010
		100 мл		12450100
		1 л		12450901
	СА-Активатор Спрей	150 мл	Ускоритель отвердевания на основе гептана для цианакрилатных клеев.	12500150
		1 л		12500901
	СА-Активатор Спрей АС	150 мл	Ускоритель отвердевания на основе ацетона для цианакрилатных клеев, если нежелательны побеления «выцветшие» клеящие швы. Особенно хорошо подходит для клеев с высокой вязкостью и при большой толщине слоя.	12505150
		1 л		12505901
Монтажные пасты	СА - Удалитель	30 мл	Растворяет и удаляет все типы цианакрилатных клеев. Используется для очистки металлических деталей, инструментов и различных поверхностей, которые соприкасались с цианакрилатными клеями.	12470030
Высокоэффективные смазки	Очиститель поверхностей	150 мл	WEICON Очиститель поверхностей используется для очистки и обезжиривания поверхностей, которые должны быть склеены или герметизированы клеящими и уплотнительными материалами WEICON.	11207150
		400 мл		11207400
		1 л		15207001
		5 л		15207005
		10 л		15207010
		28 л		15207028
WEICON TOOLS	Активатор F Спрей	200 мл	С помощью WEICON активатора F можно значительно сократить время отвердевания. Активатор рекомендуется использовать на всех пассивных поверхностях, а также при низких температурах окружающей среды (< +10°C/+50°F) и большой ширине щели.	30700200
	Активатор F Техническая жидкость	1 л	На неметаллических поверхностях только активатор позволяет материалу WEICONLOCK затвердеть. Если на пассивных поверхностях не следует или нельзя использовать активатор и, тем не менее, требуется быстрое отверждение, рекомендуется применить материал типа AN 302-44, AN 302-60, AN 302-80, AN 306-10, AN 306-30 и AN 305-78. Промежуточная прочность достигается быстрее, чем при использовании стандартных типов (без активатора).	30700501
	Разделительный агент воск Р	500 г	F 500 является пастообразным разделительным средством, содержащим растворитель, на основе воска для эпоксидных смол и полиуретана. Этот материал особенно пригоден для процессов отделения изделий из форм шероховатых и/или пористых поверхностей.	10604500
	Разделительный агент жидкий F 1000	1 л	F 1000 является разделительным средством на основе воска для эпоксидных смол и полиуретана. Этот материал особенно пригоден для извлечения изделий из форм с гладкими, невпитывающими поверхностями.	10604000



Вспомогательные продукты и аксессуары

Инструменты для дозирования/применения

Пистолет-дозатор Easy-Mix D 50		Подходит для всех продуктов линии Easy-Mix и для PE-PP 50.	10653050
Смесительная насадка Quadro		Подходит для всех продуктов серии Easy-Mix (кроме Easy-Mix Metal, Easy-Mix HT 180 и Easy-Mix HT 250) и для PE-PP 50.	10650005
Смесительная насадка Helix		Подходит Easy-Mix Metal, Easy-Mix HT 180 и Easy-Mix HT 250.	10650006
Стекловолоконистая тесьма		Предназначена для увеличения сцепляемости и прочности металлополимеров при выполнении многих ремонтных работ.	10850005
Набор Пакер инъекционный		Система для выравнивания зазоров на мостах, опорах, машинах и установках. Используется для обработки продуктов для выравнивания зазоров (WEICON Металлополимеры). Комплект инъекционного пакера состоит из резового сопла R1/4"-8 PA6, одного метра шланга PE 10 x 8 мм и шлангового крана PE. Инъекционные пакеры доступны в размерах 50 x 30 x 10 мм и 50 x 25 x 25 мм.	10851020
		Инъекционный пакер / плоский	10851022
		Инъекционный пакер / прямоугольный	10851021
Рабочий шпатель	маленький (20,5 см)	Универсальное применение, например, для нанесения 2-компонентных клеев, нанесения эпоксидной шпаклевки, удаления остатков клея и многого другого; предлагается в двух размерах.	10953001
	большой (25,5 см)		10953003
Универсальный шпатель белый		Специальный шпатель для бережного удаления различных видов загрязнений и остатков клея.	10953008
Контурный шпатель Flexy		Универсален в применении, например для нанесения покрытия и обработки 2-компонентных клеев. Шпатель идеально подходит для нанесения клеев на большие и маленькие поверхности. Продукт изготовлен из износостойкого полиамида.	10953020
Перемешивающая лопасть из нержавеющей стали		Перемешивающая лопасть из нержавеющей стали	10953010
Double Nozzle		Многофункциональная распылительная головка для точного дозирования в труднодоступных местах. Совместим с более чем 40 спреями WEICON.	11953058
Дозирующая насадка, тип А		Насадка для WEICON Contact и всех типов WEICON Easy-Mix, WEICON RK-7000/-7100/-7200/RK-7300, для более точного дозирования.	12955175
Дозирующая насадка, размер 0		Для точечного, экономного и точного нанесения WEICON Contact.	12955170
Дозирующая насадка L, размер 1		Для точечного, экономного и точного нанесения WEICONLOCK.	30955172
Пистолет для туб с пластиковым дозатором		Высококачественный инструмент. Для клеев и герметиков с низкой и средней вязкостью. Подходит для стандартных картриджей объемом до 310 мл.	13250001
Пистолет для туб с металлическим дозатором		Высокое качество, с передаточным механизмом. Рекомендуется для клеев и герметиков со средней и высокой вязкостью, а также для металлополимеров. Подходит для стандартных картриджей объемом до 310 мл.	13250002
Пневматический пистолет для туб		Для продуктов с низкой и средней вязкостью (упаковка 310 мл). Сила подачи 1,45 кН при давлении 6,8 бар.	13250009
Пистолет - дозатор 2К 10:1		Рекомендуется для 2 - компонентов 540 г картриджа.	10653491
Наконечник для смешивания MFHX		Подходит для Уретан 85 (540 г картриджа)	10650027
Ножик для картриджей		Для простой и безопасной надрезки резьбы с пластиковых картриджей, а также для надрезки и косого среза наконечника картриджей.	13250000
Наконечник для смешивания		для Flex 310 M 2 К быстротвердеющий	13309997
V-образная насадка		Для всех стандартных картриджей объемом 310 мл	13955031
Шерстяная щетка		Для нанесения праймеров WEICON.	13955050
Наконечник дозатора пресс-упаковки		Наконечник для WEICON Plast-o-Seal, Flex+bond, Black-Seal, Anti-Seize и медной пасты.	13955072
Ergo Connect		Эргономичный наконечник для обработки продукции WEICON в пресс-упаковке. Неутонительная эксплуатация благодаря оптимизированной геометрии угла. Двойная резьба обеспечивает аппликацию 180°. Совместим с дозирующим наконечником и насадкой-кисточкой.	13890002
Ручной помповый распылитель WPS 1500		Пополняемый пластмассовый распылитель со специальными уплотнениями, рассчитан примерно на 1.300 мл жидкого действующего вещества.	15841500
Ручной помповый распылитель WPS 1500 со специальным уплотнением из витона		Пополняемый пластмассовый распылитель с комплектом уплотнений из витона, специально для WEICON Удалителя ржавчины, WEICON W 44 Т и WEICON AT-44	15841500-V
Пластиковый удлинитель для WPS 1500		Пластиковый удлинитель (30 см) с соплом диаметром 0,8 мм.	15841501
Набор прокладок ЭПДМ		Набор прокладок ЭПДМ для насос-дозатора WPS 1500	15841502
Набор прокладок Витон		Набор прокладок Витон для насос-дозатора WPS 1500 В	15841503
Баллон со сжатым воздухом WSD 400 для распыления технических жидкостей		Пополняемый аэрозольный баллон из алюминия, рассчитан примерно на 300 мл активного вещества. Рабочее вещество: экологически чистый сжатый воздух.	15811400
Набор распределительных сопел для баллона со сжатым воздухом WSD 400		Комплект из 4 распылительных насадок для разбрызгивания в виде: тумана, струи или для точечного нанесения (2X); шариковый клапан с всасывающим штуцером (в комплекте).	15811002
Адаптер для баллона со сжатым воздухом WSD		Для заправки аэрозольного баллона от любой производственной сети сжатого воздуха.	15810001
Баллон-распылитель «стандартный»		Примерно на 500 мл активного вещества WEICON, не содержащего растворители и минеральные масла.	15842001
Баллон-распылитель «специальный»		Примерно для 500 мл WEICON Очистителя S, Очистителя тормозов и Удалителя ржавчины.	15843001
Наладка-Клапан для канистр	5 и 10 л 28 л	Для точного дозирования технических жидкостей из канистры. Для канистр емкостью 5, 10 и 28 литров.	15831001
Насадка для пресс-упаковки		WEICON насадка для пресс-упаковки (прямая) для Anti-Seize и медной пасты.	26955007

Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные составы

WEICON TOOLS

Прочее



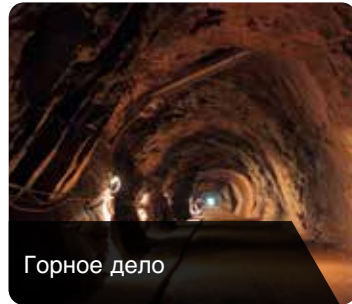
Клеи и герметики



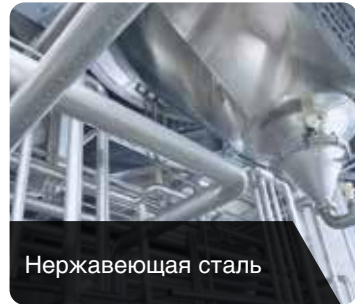
Аграрная техника



Строительное дело

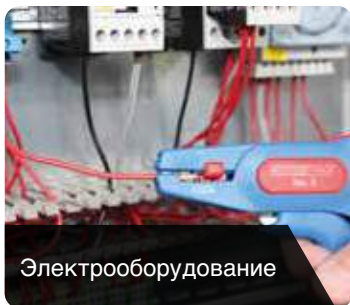


Горное дело



Нержавеющая сталь

Технические спреи



Электрооборудование



Энергетическая технология

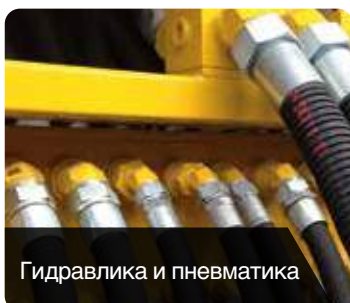


Автомобилестроение и автомобильная техника

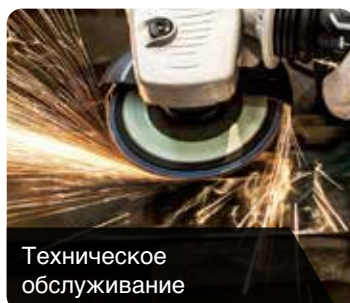


Резиновая и полимерная промышленность

Жидкие технические составы



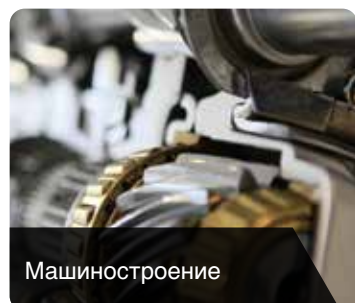
Гидравлика и пневматика



Техническое обслуживание



Пищевая, косметическая и фармакологическая промышленность



Машиностроение

Монтажные пасты



Нефтегазовая промышленность



Морская отрасль



Производство инструментов, моделирование и изготовление форм



Безопасность на рабочем месте и оптимизация процессов

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее



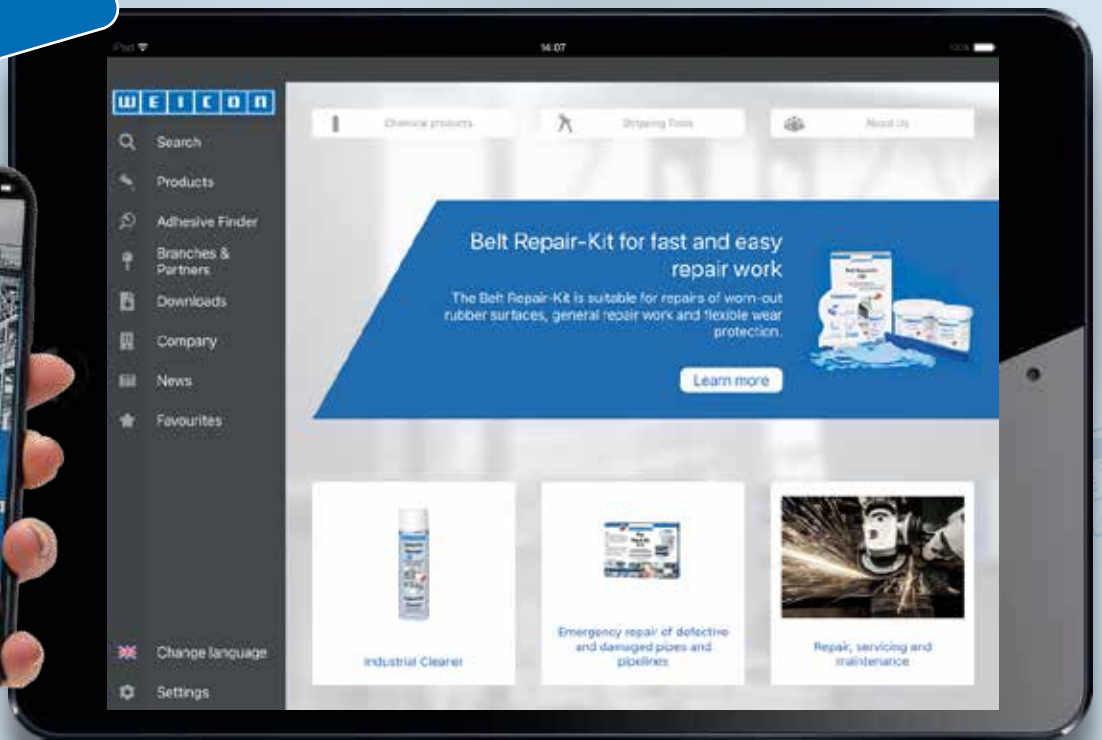
Конвейерная и приводная техника



Области применения



Простое решение сложных задач.



GET IT ON
Google Play



Download on the
App Store



GET IT ON
Google Play

Download on the
App Store



Напольные демонстрационные стенды и подставки из пенопласта

Предлагаемое оборудование. Поставка выполняется без продуктов.



WEICONLOCK
30 x 50 мл овал
30951190



Lock 50 мл
полуовал
30951194



CA 30 г/Lock 20 мл
полуовал
12951092



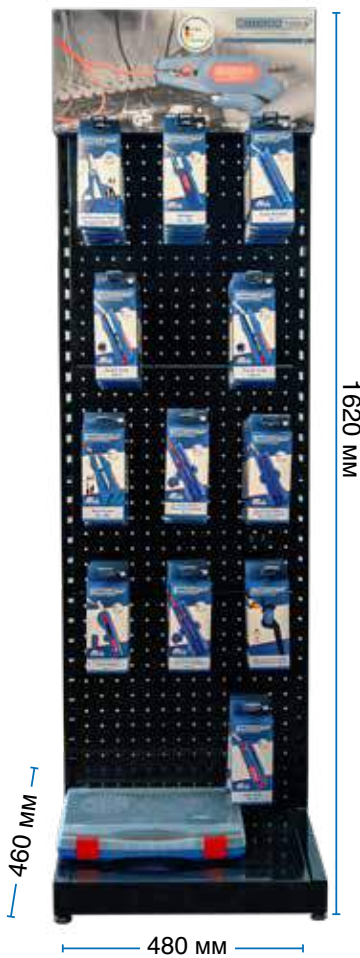
Картриджи 310 мл
полуовал
13951096



Тюбики 85 мл
полуовал
13951097

Материалы для витрин и продаж

Напольные демонстрационные стенды



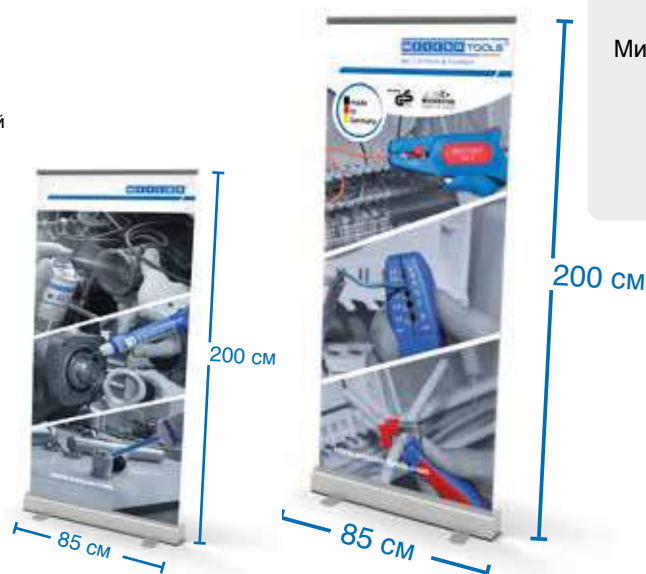
Стойка-полка с торговыми крючками для демонстрации инструментов
50952000

Стойка-полка с крючками и LED-подсветкой для демонстрации инструментов
50952000-LICHT

Мобильные стенды

Roll-Up WEICON Химия
99951073

Roll-Up WEICON TOOLS
99951078



Оформление прилавка



Настольная минивитрина
500 мл Спрей 11951079
400 мл Спрей 11951082

Вкладыш для емкостей 400 мл
Мульти-Пена Спрей 11951089
Цитрусовый очиститель 11951088
AT-44 11951087
W 44 T 11951086
Очиститель поверхностей 11951085
Силикон-Спрей 11951084
Цинк Спрей 11951083
Преобразователь ржавчины 11951107

Вкладыш для емкостей 500 мл
W 44 T 11951096
Индустриальный очиститель 11951096
Спрей-очиститель 11951094



Мини-витрина двойные шприцы
10951060

Вкладыш
10950155-D

Вспомогательные средства для продажи



Комплекующие элементы. Поставка выполняется без товаров.

Стойка для рекламных материалов



Стойка для рекламных проспектов DIN A4
99951038



Стойка для рекламных материалов
длина DIN, 4 кармана
99951042



Держатель для рекламных проспектов маленький, DIN A5
99955213



Диспенсер для рекламных материалов (проволока), DIN A4, 4 кармана
99960053



Система полок для брошюр, длина DIN
99951041



Система полок для брошюр, DIN A4
99951049

Вспомогательные средства для продажи и презентации

Витрины из пенопласта для полок



Ремонтные стики 57 г / 115 г
10951090



Пресс-упаковка
13951095



Картриджи
13951090



Тюбики 85 мл
13951093



WEICONLOCK® 10 мл
12951090



WEICONLOCK® 20 мл
12951091



WEICONLOCK® 50 мл
30951191



Цианоакрилатные клеи 12 г
12951090



Цианоакрилатные клеи 30 г
12951091



WEICON Pen 30 г
Без подставки
30951193



WEICON Plast-o-Seal®
30951192



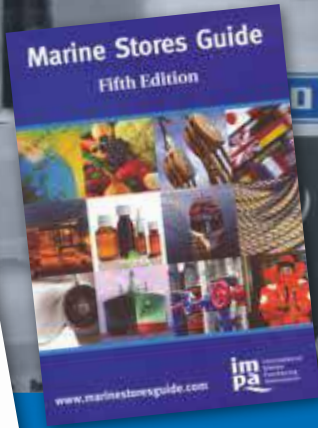
Спрей для тестирования датчиков дыма
11951090



Дисплей
Пример: 12х инструментов для снятия оболочки кабеля
50951199



Дисплей
Пример: 6х инструментов для снятия оболочки кабеля
50951198



Отличное качество, превосходные технологии и высокая надежность



ISEGA

Сертификат о пригодности WEICON Ceramic BL, WEICON GL-S, WEICON Flex 310 M® Кристалл, Flex 310 M® Жидкий, Flex 310 M Нержавеющая сталь, Flex 310 M® ProSeal, Flex 310 Полиуретан, Flex 310 M® Классик, Клей для различного рода стекол, Flex + bond®, Flex+bond® Жидкий, Aqua-Flex, Speed-Flex®, Speed-Flex® Кристалл, Силикон LP, WEICONLOCK SI 303-31, WEICON Contact VA 20 цианоакрилатный клей, VA 8312, VA 8406 и VA 100 как клеи и герметик, а также как заливочная масса для использования в пищевой технологии.



Nonfood Compounds Program Listed (Category Code) (Registration #)

NSF

Очиститель и полировка C1: **Металл-Флюид**
 Очиститель и полировка A7: **Металл-Флюид и Нержавеющая сталь Уходовый спрей A7 Bio-Fluid, силикон флюид Спрей, Флюид W 44 T, WEICON Удалитель ржавчины, Жировая смазка спрей H1, WEICON Anti-Seize Монтажная паста, AL-N Высокоэффективная жировая смазка для вращающихся и скользящих поверхностей, Силиконовая жировая смазка Allround Lubricant AL-F, Топ-Лаб Флюид, ПТФЭ-Флюид**



Certified to NSF/ANSI 61

Жировые смазки H2:

Очистители на базе растворителя A1:
 Очистители на базе растворителя K1, K3:
 Клеи и герметики S4:
 Клеи и герметики S2:
 Системы питьевой воды и компоненты NSF/ANSI Стандарт 61:

Очиститель Fast Cleaner, Пенный Очиститель

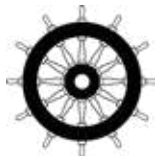
Индустриальный очиститель VA 1401

Силикон LP, SI 303-31, AN 305-77



Прочее P1:
 Покрытия R2:

WEICONLOCK типы AN 301-38, AN 301-43, AN 301-48, AN 301-65, AN 301-70, AN 301-72, Contact VA 110, Ремонтные стики типы Медь, Сталь, Пластик, Нержавеющая сталь, Мульти, набор для ремонта труб CA Активатор Спрей и CA Активатор Спрей AC Цинк Спрей и Цинк Спрей яркий цвет



DNV

Допуск реакционных пластиков для применения и ремонта в морской промышленности.

MED

Европейская директива по морскому оборудованию MED является основным сводом правил по морскому обеспечению. В сертификате указано, что продукция соответствует стандартам пожарной безопасности, проверенным в аккредитованной лаборатории IMO/MED. Flex 310 M® FireSeal и Flex 310 M® ProSeal



ISSA

ISSA (International Shippers & Services Association) международный союз почти 2.000 поставщиков снабжения для морских судов со всего мира. В настоящее время участники союза ISSA снабжают оборудованием морские суда в более чем 500 точках мира.



IMPA

IMPA (International Marine Purchasing Association) - это правозащитная группа, которая способствует тесному сотрудничеству между покупателями и поставщиками в морском секторе. Ассоциация поставила перед собой цель улучшить взаимоотношения между покупателями и поставщиками в мировом морском секторе. Организация была основана в 1978 году и сегодня представляет почти 1.000 членов по всему миру. Компания WEICON имеет статус официального поставщика с октября 2020 года. Многие из наших продуктов можно найти в каталогах ISSA и IMPA.

Клеи и герметики
 Технические спреи
 Жидкие технические составы
 Монтажные пасты
 Высокоэффективные смазки
 WEICON TOOLS
 Прочее

Референции/сертификаты

Продукты высшего качества



Поставщик года 2021

VTH Verband Technischer Handel e. V. (Ассоциация технической торговли) также убеждена в нашем эксклюзивном спектре услуг. Не без причины Ассоциация технической торговли и ее члены присвоили нам статус «Поставщик года» в группе продуктов «Клеи».

Победитель Red Dot

Премия „Red Dot“ - один из самых известных международных знаков качества за хороший и продуманный дизайн. Премия, которая вручается с 1955 года, присваивается лучшим продуктам года.

TÜV NORD

Сертификаты о соответствии качественным показателям продуктов WEICON Цинк Спрей, WEICON Цинк Спрей яркий цвет и WEICON Корро-защита. Сертификаты об утверждении соответствия требованиям для инструментов для снятия изоляции WEICON TOOLS, изложенным в законе о техническом оборудовании.

DVGW

Сертификат о проверке DIN-DVGW для анаэробных герметиков WEICONLOCK AN 301-43, AN 301-48, AN 301-72, AN 302-40, AN 302-43, AN 302-44, AN 302-45, AN 302-70, AN 302-72, AN 305-11, AN 305-42, AN 305-72, AN 305-77, AN 305-78, AN 306- 20 и Нити для уплотнения резьбы DF 175 в газовых установках. Сертификат о проверке DIN-DVGW для WEICON Определитель утечки газа, Определителя утечки газа морозостойкий спрей и Определителя утечки газа вязкотекучий в качестве пенящегося средства для обнаружения утечки газа.

BAM

Проверено BAM и оценено на предмет технической безопасности - см. инструкцию M 034-1 «Список неметаллических материалов для использования в среде кислорода» (DGVV информация 213-075) BG RCI. AN 302-75, AN 305-10, AN 305-77, AN 305-78, AN 306-20, AN 306-30, Нить для уплотнения резьбы DF 175, Силиконовая жировая смазка.

Bundespreis 2000

Федеральная премия 2000 года за выдающиеся инновационные достижения за WEICON Duo-Crimp № 300.

AGA - Australian Gas Association

Сертификат для WEICONLOCK AN 305-10, 305-72, 305-77, для применения в газопроводных работах.

Hygiene-Institut des Ruhrgebiets

гигиеническая оценка при контакте с питьевой водой:

Анаэробные клеи: WEICONLOCK AN 302-42, AN 302-43, AN 302-44, AN 302-70, AN 302-72, AN 305-11, AN 305-72, AN 305-77, AN 305-78, AN 306-10, AN 306-20, AN 306-38, AN 306-48, AN 302-60 AN 302-80, AN 306-30

Высокоэффективные смазки: Силиконовая жировая смазка

Герметизация труб и фланцев: WEICONLOCK SI 303-31

Силиконы: Силикон LP

WRAS

Допуск WRAS для Великобритании. WEICONLOCK AN 305-77, AN 306-20, AN 301-48, AN 301-72, WEICON Нить для уплотнения резьбы DF 175

АБС

„American Bureau of Shipping“ - одно из ведущих классификационных обществ для судов, нефтяных платформ и других морских сооружений и их компонентов.



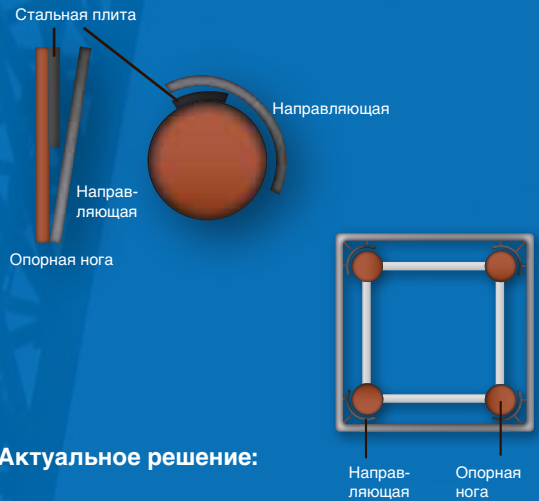
reddot winner 2020



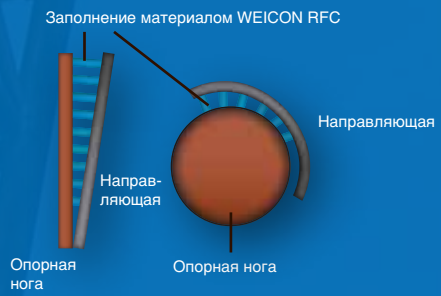
Обеспечение транспортировки нефтяной платформы с использованием материала WEICON металлополимера RFC. Специально разработанный тип материала для экстремальных условий в оффшорной отрасли.

Для однократной транспортировки требуется 1.500 – 2.000 кг WEICON Металлополимера RFC.

Предыдущее решение:



Актуальное решение:



Оффшорная отрасль
**Транспортное обеспечение
 нефтяной платформы**



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее

НАБОР ПО УХОДУ ЗА ВЕЛОСИПЕДОМ

- ☑ Удалить грубые загрязнения
- ☑ Обильно покрыть пеной
- ☑ Очистить приводной механизм
- ☑ Отполировать велосипед
- ☑ Смазать цепь маслом
- ☑ Закрепить болты
- ☑ Предохранить резьбовое соединение



Набор из 13 частей



Набор из 3 частей



Art.-No. 70890001

Art.-No. 70890002



НАБОР ДЛЯ КЕМПЕРА И ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ КЕМПИНГА

ОЧИЩЕНИЕ И УХОД

Кемпинг - это отдых и приключение одновременно. Просто сядьте за руль кемпера или положите палатку в багажник автомобиля - и Вы в отпуске! Во время отдыха на природе кемпер обеспечивает максимальный комфорт при любой погоде.

Верные спутники для путешествий, такие как кемперы и оборудование для кемпинга требуют бережного обращения. Оно начинается с правильного очищения и ухода. Именно поэтому мы и создали Набор для кемпера и оборудования для кемпинга.



Art.Nr. 72000001



Клеи и герметики

Технические спреи

Жидкие технические составы

Монтажные пасты

Высокоэффективные смазки

WEICON TOOLS

Прочее





WEICON TOOLS®

No.1 in Form & Funktion

WEICON®

 WEICON GmbH & Co. KG
(Headquarters)
Germany
phone +49 (0) 251 9322 0
info@weicon.de

 WEICON Middle East L.L.C.
United Arab Emirates
phone +971 4 880 25 05
info@weicon.ae


 WEICON Inc.
Canada
phone +1 877 620 8889
info@weicon.ca
www.weicon.ca


 WEICON Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Turkey
phone +90 (0) 212 465 33 65
info@weicon.com.tr
www.weicon.com.tr

 WEICON Romania SRL
Romania
phone +40 (0) 3 65 730 763
office@weicon.com

 WEICON SA (Pty) Ltd
South Africa
phone +27 (0) 21 709 0088
info@weicon.co.za

 WEICON South East Asia Pte Ltd
Singapore
phone (+65) 6710 7671
info@weicon.com.sg

 WEICON Czech Republic s.r.o.
Czech Republic
phone +42 (0) 417 533 013
info@weicon.cz

 WEICON Ibérica S.L.
Spain
phone +34 (0) 914 7997 34
info@weicon.es

 WEICON Italia S.r.L.
Italy
phone +39 010 292 4871
info@weicon.it

www.weicon.com

Art.-No. 10906515