

Gasket Maker



Черный / красный Эластичный специальный герметик

WEICON Gasket Maker - это эластичный специальный герметик сильной адгезии, который отверждается при влажности воздуха и практически без усадки.

Герметик обладает очень хорошей адгезией к стали, алюминию, стеклу, керамике и многим другим материалам. Он обладает отличной устойчивостью к температуре, маслу и жирам, устойчив к давлению и старению, устойчив к ультрафиолетовому излучению и имеет высокую эластичность.

Специальный герметик может быть использован для различных применений, в том числе для редукторов, водяных и масляных насосов, осей и т.д.

Технические данные:

Основа	Однокомпонентный ацетат
Цвет	красный / черный
Прочность	1,28 / 1,06 г/см ³
Вязкость клея	пастообразный
Тип отверждения	по влажности
Сост. отверждения	+5°C до +35°C (+41 до +95°F) и 30% до 95% отн. влажности
Время образования пленки	12 / 7 мин.
Скорость отверждения (первые 24 ч.)	2 - 3 мм
Изменение объема (DIN 52451)	-1 / -3 %
Заполнение зазора до макс.	5 мм
Ширина зазора до макс.	25 мм
Срок годности (от +5°C до +25°C / от +41°F до +77°F)	12 месяцев
Твердость по Шору А (DIN 5355 / ASTM D 224) ± 5	35 / 30
Удлинение при разрыве согласно ISO 37, S3A	500 %
Предел прочности при растяжении по ISO 37, S3A	2,0 N/mm ²
Значение прочности на растяжение при 100 % (ISO 37, S3A)	0,9 / 0,7 N/mm ²
Емкость движения макс.	15 %
Жидкая краска	не может быть окрашен
Категория строительных материалов (DIN 412)	B 2

Примечание

Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем техническом паспорте, не должны рассматриваться как гарантированные характеристики продукта. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и практическом опыте. Поскольку индивидуальные условия применения находятся за пределами наших знаний, контроля и ответственности, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств. Мы гарантируем неизменно высокое качество нашей продукции. Однако рекомендуется провести собственные соответствующие лабораторные и практические испытания, чтобы выяснить, соответствует ли данный продукт требуемым свойствам. Результаты этих тестов не могут являться основанием для претензии. Пользователь несет личную ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

Температуристойчивость от -60 до +280 кратковременно (прибл. 2 ч) +300 °C

*Измеряется при относительной влажности воздуха 50% и температуре +23°C

Предварительная обработка поверхности

Поверхности должны быть чистыми и свободными от жира. Многие поверхностные загрязнения, например масло, пыль и грязь, могут быть удалены с помощью WEICON Очистителя поверхностей. Для сильно загрязненных металлических поверхностей мы рекомендуем WEICON Спрей Очиститель Cleaner S; WEICON Средство для удаления герметика и клея подходит для удаления старой краски или остатков клея. Для некоторых материалов или экстремальных требований мы рекомендуем использовать адгезионную смазку (праймер). Подробная информация по этому вопросу содержится в таблице выбора праймера. Механическая предварительная обработка поверхности, например шлифовка или пескоструйная обработка, могут значительно улучшить адгезию.

Обработка

Обработка картриджом.

Варианты применения. Ручной патронный пистолет для картриджа объемом 310 мл, пистолет со сжатым воздухом (рекомендуется вариант с поршневым штоком), автоматические системы дозирования.

Соединение склеиваемых деталей.

Чтобы обеспечить оптимальное смачивание, детали должны быть соединены до того, как на клее образуется поверхностная пленка.

Хранение

При закрытом виде и хранении при комнатной температуре (+23°C и 50 % отн. влажность), эластичные однокомпонентные клеи и герметики WEICON имеют срок годности 12 месяцев.

Безопасность и здоровье

При использовании продукции WEICON должны соблюдаться физические, технические, токсикологические и экологические данные и правила, содержащиеся в наших паспортах безопасности EC (www.weicon.com).

Допустимая фасовка:

30100310 Gasket Maker 310 мл красный
30101310 Gasket Maker 310 мл черный

АО "ЮМП"
Официальный дистрибьютор продукции в России
Представительства:

Екатеринбург
Телефон: (343)389-09-35
Email: e-burg3@umpgroup.ru

Иркутск
Телефоны: (3952)79-97-59
Email: irk-2@umpgroup.ru

Новосибирск
Телефон: (383)219-00-09
Email: nsk-4@umpgroup.ru

Тольятти
Телефон: (8462)75-82-42
Email: tgt-3@umpgroup.ru

Москва
Телефон: (495)748-09-07
Email: promo@umpgroup.ru
<https://umpgroup.ru>

Нижний Новгород
Телефон: (831)410-58-51
Email: nn-3@umpgroup.ru

Ростов-на-Дону
Телефон: (863)308-95-94
Email: don-m@umpgroup.ru

Санкт-Петербург
Телефон: (812)416-53-52
Email: spb@umpgroup.ru

Владивосток
Телефон: (423)237-47-59
Email: vlk-3@umpgroup.ru