

Ремонтный стик сталь

Техническая спецификация
Дата: 21.01.2014 – страница 1/1

Описание

Быстрое решение для ремонтных работ и сервисного обслуживания.



Специально для быстрых и особо прочных ремонтных работ и склеивания металлических деталей. Для улучшения внешнего вида трещин, отверстий, пробоин, протечек и поврежденных поверхностей на:

- деталях машин
- баках и трубопроводах
- балконных ограждениях и лестничных площадках
- сорванной резьбе

Ремонтный стик сталь применяется также, как универсальное решение при многих других задачах в быту и домашнем хозяйстве.

Технические данные

Основа	Эпоксидная смола напол. металлом, пастообразная
Жизнеспособность для 25гр смеси при 20 °C	4 мин.
Плотность смеси	2,0 гр/см ³
Рабочая температура	+10 до +35°C
Температура затвердевания	+6 до +40°C
Цвет после затвердевания	темно-серый
Макс. толщина зазора	15 мм
Отпускная прочность (35% при 20°C)	10 мин.
Механическая нагрузка (50% при 20°C)	1 ч.
Финальная прочность (100% при 20°C)	24 ч.
Давление (DIN 53281-83)	80 Н/мм ²
Прочность по Шору	75
Среднее знач.прочности на сдвиг(7дней/+20°C) DIN 53283	4,1 Н/мм ² (сталь после пескоструя)
Устойчивость к температурам	-50 до +120 °C (кратк.вр. +150°C)

Предварительная обработка поверхностей

Необходимое условие для успешного склеивания это чистые и сухие поверхности (например очищенные и обезжиренные универсальным очистителем S или очистителем пластика). Высокая прочность может быть достигнута с помощью дополнительной обработки поверхности, такой как придание поверхности шероховатости с помощью обработки пескоструем.

Инструкция по применению

Ремонтный стик предназначен для восстановления зазора максимальным размером в 15 мм за один рабочий процесс. Время жизнеспособности указано при применении 25 гр. стика при комнатной температуре. При использовании большего количества ремонтного стика за один раз, в связи с типичной реакцией эпоксидной смолы происходит выделения тепла и время жизнеспособности смеси уменьшается. Если температура увеличивается на +10°C, то время жизнеспособности уменьшается в два раза. При температуре +5°C реакция не происходит.

Физиологические свойства / меры предосторожности

WEICON ремонтные стики при соответствующем обращении и после их полного затвердения в значительной мере физиологически безопасны. Следует учитывать данные и нормы приведенные в наших ЕС-сертификатах безопасности (www.weicon.de).

Хранение

Срок хранения WEICON ремонтных стиков в оригинальной упаковке составляет минимум 18 месяцев.

Стандартная фасовка

Артикул 10533057-34 – 57 гр
Артикул 10533115-34 – 115 гр

Вспомогательные материалы

Артикул 11202500-34 Универсальный очиститель Cleaner S
Артикул 11204400-34 Очиститель пластика

Примечание

Спецификации и рекомендации представленные в настоящем документе, не являются гарантируемыми. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и нашем практическом опыте. Мы не несем ответственность за применение продукта в каждом отдельном случае, так как индивидуальные условия применения находятся вне зоны нашей осведомленности.

Гарантия может распространяться только на неизменное, высокое качество наших продуктов. Перед применением рекомендуем проверить соответствие продукта вашим требованиям на образцах. Такие тесты не могут являться основанием для претензий. Потребитель несет ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

WEICON GmbH & Co. KG (Headquarter)

Königsberger Straße 255 · DE-48157 Münster
P.O. Box 84 60 · DE-48045 Münster
Germany

Tel. +49 (0) 251 / 93 22-0
Fax +49 (0) 251 / 93 22-244
Fax +49 (0) 251 / 93 22-233 Export
www.weicon.de · info@weicon.de

WEICON Middle East L.L.C.

Jebel Ali Ind Area · P.O. Box 118 216
DUBAI U.A.E.

Phone +971 4 880 25 05
Fax +971 4 880 25 09
Mobile +971 50 545 99 83
www.weicon.ae · info@weicon.ae

Weicon Inc.

20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario · N2E 2C3
Canada

Phone +1 519 896 5252
Fax +1 519 896 5254
Cell +1 519 590 5168
www.weicon.ca · info@weicon.ca

Weicon Kimya Sanayi Tic.Ltd.Şti.

Yebibosna Mahallesi Yalçın Korış Caddesi
Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3
34530 Yenibosna – İstanbul Turkey
www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

WEICON Romania SRL

Str. Depozitelor 22
540240 Targu Mures, jud. Mures Romania
www.weicon.com · office@weicon.com