Ремонтный стик
сталь

Техническая спецификация
Дата: 27.05.2015 – страница 1/1

Описание
Быстрое решение для ремонтных работ и сервисного обслуживания. Продукт сертифицирован NSF и разрешен для применения в водопроводных системах, в том числе с питьевой водой.



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 трудопроводах
- балконных ограждениях и лестничных площадках
- сорванной резьбе

Ремотный 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 сухие, чистые, обезжиренные поверхности (чистый металл). Для удаления остатков грязи, масла, клея хорошо подходит универсальный очиститель WEICON Cleaner S или очиститель от клея и герметика. При особо гладких поверхностях придайте ремонтируемой поверхности шероховатость с помощью грубой наждачной бумаги или пескоструйной обработки.
Литые детали, которые были подвержены длительному влиянию морской воды, обработайте с особой тщательностью. Они могут содержать неорганические соли, которые выйдя на поверхность поглощяют влагу и образуют ржавчину. После пескоструйной обработки детали рекомендуется предварительно нагреть или обжечь.

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.

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

Стандартная фасовка
Артикул 10533057 – 57 гр
Артикул 10533115 – 115 гр

Вспомогательные материалы
Артикул 11202500 Универсальный очиститель Cleaner S
Артикул 11204500 Очиститель пластика

Примечание
Технические характеристики и рекомендации, приведенные в настоящем документе, не должны рассматриваться как условияприменения находятся за пределами нашей о гарантированные характеристики продукции. Они основаны на наших лабораторных испытаниях и практическом опыте. Так как сведомленности, контроля и ответственности, эта информация предоставляется без каких-либо обязательств.
Мы гарантируем высокое неизменное качество нашей продукции. Однако рекомендуем проведение собственных лабораторных и практических тестов, чтобы выяснить, отвечает ли продукт соответствующим запрашиваемым свойствам. Результаты этих тестов не могут являться основанием для претензии. Пользователь несет личную ответственность за неправильное использование продуктов и несоблюдение инструкций по применению.

Физиологические свойства / меры предосторожности
При работе с продуктами WEICON следует учитывать их физические, токсикологические, экологические свойства и меры безопасности, приведенные в наших ЕС-паспортах безопасности (www.weicon.com).

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 3
P.O. Box 118 216 · Dubai
United Arab Emirates
Phone +971 4 880 25 05
www.weicon.ae · info@weicon.ae

Weicon Inc.
20 Steckle Place · Unit 20
Kitchener · Ontario N2E 2C3 · Canada
Phone +1 519 896 5252
www.weicon.ca · info@weicon.ca

Weicon Kimya Sanayi Tic. Ltd. Şti.
Yenibosna Mahallesi Yalçin Koreş Caddesi
Arifağa Sokak No: 29 Kat: 3
34530 Yenibosna – Istanbul Turkey
Phone +90 (0) 212 465 33 65
www.weicon.biz.tr · info@weicon.biz.tr

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

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
www.weicon.com · info@weicon.co.za