

Ремонтный стик медь

Описание

Быстрое решение для ремонтных работ и сервисного обслуживания. Ремонтные стики WEICON просты в применении: отрезал, размял, применил!



Ремонтный стик медь разработан специально для очень быстрого заделывания трещин, неплотностей и пробоев на сухих и влажных поверхностях, таких как:

- штуцеры и фланцы
- медные желоба и обшивка
- водонагреватели и емкости для воды
- трубопровод горячей и холодной воды
- охлаждающие и замораживающие установки.

Время жизнеспособности ремонтного стика медь составляет всего 3 минуты. Этот компаунд находит свое применение в том числе и в домашнем хозяйстве.

Технические данные

Основа	Эпоксидная смола напол. медью, пастообразная
Жизнеспособность для 25гр смеси при 20 °С	3 мин.
Плотность смеси	1,9 гр/см ³
Рабочая температура	+10 до +30°C
Температура затвердевания	+6 до +40°C
Цвет после затвердевания	медь
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	80
Среднее знач. прочности на сдвиг (7 дней/+20°C) DIN 53283	4,8 Н/мм ² (медь 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 при температуре +20°C составляет минимум 18 месяцев. Избегать прямого попадания солнечных лучей.

Стандартная фасовка

Артикул 10530057-34 – 57 гр
Артикул 10530115-34 – 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.