



FIX ALL FLEXI

Дата: 16.01.2020

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	SMX Гибридный полимер
Консистенция	Паста
Механизм отверждения	Влажная полимеризация
Образование поверхностной пленки*	Ок. 10 минут (при 23°C и отн. влажности 50%)
Скорость отверждения*	2-3 мм в сутки (при 23°C и отн. влажности 50%)
Твердость по Шору А	40±5
Плотность	1,67 г/см ³
Максимальная деформация	20%
Упругое восстановление	>75% (ISO7389)
Термостойкость	От -40°C до +90°C
Модуль эластичности	0,75 Н/мм ² (ISO37)
Прочность на отрыв	1,80 Н/мм ² (ISO37)
Удлинение до разрыва	750% (ISO37)
Температура применения	От + 5°C до +35°C

* Величина может изменяться в зависимости от условий окружающей среды (температура, влажность, тип поверхности и т.д.)

Описание продукта:

Fix All Flexi – высококачественный однокомпонентный шовный клей-герметик с высокой адгезионной прочностью на основе SMX полимера.

Упаковка и цвет:

Картридж 280мл: белый (117383), черный (134901), серый (134902), коричневый (134903)
Тюбик 125мл: (134136)
Тюбик 80мл: (108107)

Характеристики:

- Легкость нанесения как вручную, так и при помощи специального оборудования
- Высокая адгезионная прочность
- Постоянно эластичен после полной полимеризации
- Может окрашиваться красками на водной основе

Хранение:

18 месяцев в закрытой упаковке в сухом прохладном месте при температуре от +5°C до +25°C.

Химстойкость:

Хорошая стойкость к воде, алифатическим растворителям, минеральным маслам, смазочным материалам, разбавленным неорганическим кислотам и щелочам.

Плохая стойкость к ароматическим растворителям, концентрированным кислотам, хлорированным углеводородам.

Области применения:

- Склеивание и герметизация в строительстве и производстве металлоконструкций
- Санитарные помещения и кухни – противостоит образованию грибка
- Структурное склеивание в вибростойких конструкциях
- Герметизация швов при настиле полов
- Склеивание и герметизация натурального камня (мрамор, гранит и т.д.)
- Не использовать для склеивания PE, PP, PTFE (Teflon®), битумных материалов, а также меди и медьсодержащих сплавов, например, бронзы и латуни.

Поверхности:

Типы: Поверхности должны быть обезжирены, очищены от пыли и грязи

Подготовка: Пористые поверхности должны быть обработаны средством Primer 150. На непористых поверхностях можно использовать активатор Surface Activator.

Мы рекомендуем перед применением клея проводить собственные тесты на совместимость

Ширина зазора:

Минимальная ширина: 2 мм (склеивание),



FIX ALL FLEXI

Дата: 16.01.2020

Страницы: 2 из 2

5 мм (зазор стыка)
Максимальная ширина: 10 мм (склеивание),
30 мм (зазор стыка)
Минимальная глубина: 5 мм (зазор стыка)
Рекомендации: ширина = 2 × глубина

Инструкция по применению:

Ремонт: с помощью Fix All.

Метод: ручной или пневматический выдавливающий пистолет.

Температура применения: от +5°C до +35°C

Очистка: с помощью средства Fix All Cleaner, непосредственно после нанесения, не дожидаясь отверждения.

Выравнивание: мыльным раствором до образования поверхностной пленки.

Рекомендации по безопасности:

Стандартная промышленная техника безопасности.

Замечания:

- Fix All Flexi может окрашиваться, тем не менее из-за широкого спектра существующих красок и лаков мы рекомендуем проводить тесты на совместимость. Время высыхания красок

на основе алкидных смол может увеличиться

- Fix All Flexi может быть применён к широкому разнообразию поверхностей. Учитывая то, что специфические поверхности такие как пластик, поликарбонат и т.д. могут отличаться в зависимости от производителя, рекомендуем проводить тесты на совместимость..
- Fix All Flexi не может быть использован как герметик для стекла.
- Fix All Flexi может быть использован для склеивания и герметизации натурального камня.
- Санитарная формула не заменяет регулярную уборку стыков. Чрезмерные загрязнения, налёт или остатки мыла будут стимулировать развитие грибов.
- Отсутствие УФ излучения может привести к изменению цвета шва.

Соответствует следующим нормам:

LEED regulation: Low – Emitting Materials: Adhesives and Sealants. SCAQMD rule 1168. Complies with USGBC LEED® 2009 Credit 4.1: Low-Emitting Materials – Adhesives & Sealants concerning the VOC content

Рекомендации, содержащиеся в данной документации, являются результатом наших экспериментов и нашего опыта. Из-за разнообразия материалов и различных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственности за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание.