



SOUDAFLEX 40FC

Дата: 07.04.2020

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	Полиуретан
Консистенция	Паста
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	Ок. 35-45 минут
Скорость отверждения	4 мм в сутки (при 23°C и отн. влажности 50%)
Твердость по Шору А	40 ± 5
Плотность	1,41 г/см ³
Максимальная деформация	±20%
Упругое восстановление	>80% (ISO 7389)
Максимальное напряжение при растяжении	2,15 Н/мм ² (ISO 37)
Модуль упругости	1,35 Н/мм ² (ISO 37)
Удлинение до разрыва	> 700% (ISO 37)
Термостойкость	От – 30°C до +90°C
Температура использования	От + 5°C до +30°C

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

Описание продукта:

Быстросохнущий полиуретановый клей-герметик с длительным временем образования поверхностной пленки, обладающий отличной адгезией ко всем строительным материалам. Подходит для множества задач по склеиванию и герметизации.

Характеристики:

- Очень легкое нанесение.
- Остается эластичным после полимеризации.
- Очень хорошая адгезия ко многим материалам.
- Отличная химостойкость.
- Хорошая стойкость к УФ излучению
- Специально разработан для бетона.

Области применения:

- Любые задачи по склеиванию и герметизации в строительстве.
- Структурное склеивание в вибростойких конструкциях.
- Не использовать на натуральном камне.

Упаковка и цвет:

Колбаса 600мл: белый (146686), серый (144818), черный (146688). Другие цвета – под заказ.

Хранение:

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

Поверхности:

Типы: Любые традиционные строительные материалы, большинство металлов, полиэфирных материалов и пластиков.

Подготовка: Поверхности должны быть обезжирены, очищены от пыли и грязи.

- В очень теплом и влажном климате мы рекомендуем использовать праймер 100 на пористых поверхностях.
- На непористых поверхностях не требуется применение праймера.
- Непористые поверхности могут быть активированы средством Surface Activator.

Рекомендуется перед применением клея проводить тесты на совместимость.

Ширина зазора:

Минимальная ширина: 2 мм (склеивание).
5 мм (зазор).

Максимальная ширина: 10 мм (склеивание).
30 мм (зазор).

Минимальная глубина: 5 мм (зазор).

Рекомендации:

- При зазоре <10 мм: ширина = глубина.
- При зазоре >10 мм: ширина = глубина × 2.

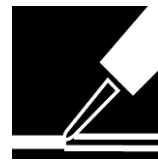
Инструкция по применению:

Метод: выдавливающий пистолет.

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

Очистка: с помощью уайт-спирита, непосредственно после нанесения.

Выравнивание: мыльным раствором до образования поверхностной пленки.



SOUDAFLEX 40FC

Дата: 07.04.2020

Страницы: 2 из 2

Ремонт: с помощью Soudaflex 40 FC.

Рекомендации по безопасности:

Стандартная промышленная техника безопасности.

Замечания:

- При окрашивании красками, закрепляемыми окислением, могут происходить нарушения высыхания краски.
- Soudaflex 40 FC может окрашиваться, тем не менее из-за широкого спектра существующих красок и лаков мы рекомендуем проводить тесты на совместимость.

- Soudaflex 42FX нельзя использовать как герметик для остекления.

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 большого количества разнообразных способов применения, находящихся вне нашего контроля, мы не берем на себя ответственность за полученные результаты. В каждом случае рекомендуется провести предварительное испытание