



SOUDAFLEX 14 LM

Дата: 03.06.2015

Страницы: 1 из 2

Технические данные:

Основа	Полиуретан
Консистенция	Стабильная паста
Механизм отверждения	Влажностная полимеризация
Образование поверхностной пленки	От 40 до 60 минут (при 20 °С и отн. влажности 65%)
Скорость отверждения	1,5 мм в сутки (при 20°С и отн. влажности 65%)
Твердость по Шору А	19±5
Плотность	1,30 г/см ³
Упругое восстановление	>80%
Максимально допустимая деформация	± 25 %
Термостойкость	От -30°С до +90°С
Максимальная деформация	25%
Прочность на отрыв	1,50 Н/мм ² (DIN 53504)
Модуль упругости	0,20 Н/мм ² (DIN 53504)
Удлинение до разрыва	>800% (DIN 53504)
Температура применения	От 5°С до +30°С

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

Описание продукта:

Soudaflex 14 LM – высококачественный, эластичный, однокомпонентный герметик на основе полиуретана.

Характеристики:

- Очень легкое нанесение.
- Остается эластичным после полимеризации.
- Очень хорошая адгезия ко многим материалам.
- Низкий модуль упругости.

Области применения:

- Строительство: швы, подверженные большим деформациям (изменению зазора).
- Монтажные швы при между дверными/оконными блоками и стенами.
- Компенсационные швы между различными конструкционными материалами.

Упаковка:

Цвет: белый, светло-коричневый, цвет бетона, темно-коричневый, темно-бежевый, другие цвета – под заказ.

Упаковка: туба 310 мл; колбаса 310 и 600 мл.

Хранение:

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

Поверхности:

Типы: Любые традиционные строительные материалы, кроме стекла.

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

Пористые поверхности должны быть обработаны средством Primer 100. На непористых поверхностях не требуется использование праймеров, но их можно активировать средством Surface Activator. Для некоторых пластиков и окрашенных субстратов может потребоваться праймер.

Мы рекомендуем перед применением клея проводить собственные тесты на совместимость.

Ширина зазора:

Минимальная ширина: 5 мм.

Максимальная ширина: 30 мм.

Минимальная глубина: 5 мм.

Рекомендации: ширина = 2 × глубина.

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.



SOUDAFLEX 14 LM

Дата: 03.06.2015

Страницы: 2 из 2

Инструкция по применению:

Метод: выдавливающий пистолет.

Температура применения: от +1 °С до +30 °С.

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

Ремонт: с помощью Soudaflex 14 LM.

Рекомендации по безопасности:

Стандартная промышленная техника безопасности.

Технические нормы, соответствия:

Бельгия: Постоянный технический допуск ATG 1709 (NIT 107).

Замечания:

- При окрашивании красками, закрепляемыми окислением, могут происходить нарушения высыхания краски.
- Ввиду широкого спектра применяемых красок, мы рекомендуем проводить собственные испытания перед их применением.

Следует отметить, что данный герметик эластичен, в отличие от большинства красок, поэтому окрашенная поверхность может растрескаться при деформации.

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.