

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

SIKACRYL[®]-100

УНИВЕРСАЛЬНЫЙ АКРИЛОВЫЙ ГЕРМЕТИК ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛА

SIKACRYL[®]-100 ПРЕДСТАВЛЯЕТ СОБОЙ ОДНОКОМПОНЕНТНЫЙ ГЕРМЕТИК НА ОСНОВЕ АКРИЛОВОЙ ДИСПЕРСИИ, ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ТРЕЩИН ВНУТРИ ПОМЕЩЕНИЙ.

ПРИМЕНЕНИЕ

SIKACRYL[®]-100 ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ ТРЕЩИН И КОНСТРУКТИВНЫХ ШВОВ, В КОТОРЫХ ОТСУТСТВУЮТ ПОДВИЖКИ.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- ХОРОШО УКЛАДЫВАЕТСЯ
- БЕЗ РАСТВОРИТЕЛЕЙ
- ОКРАШИВАЕТСЯ
- ОТЛИЧНАЯ АДГЕЗИЯ К РАЗЛИЧНЫМ ОСНОВАНИЯМ
- ТРАНСПОРТИРУЕТСЯ ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ -10 °С (МАКС. 24 ЧАСА)
- ДЛЯ ВНУТРЕННЕГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ
- БЕЗ ФТАЛАТОВ

РЕЗУЛЬТАТЫ ИСПЫТАНИЙ

ТЕСТЫ / СТАНДАРТЫ

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ EN 15651-1 F INT

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

| | |
|-------------------|--|
| УПАКОВКА | КАРТРИДЖ ЕМКОСТЬЮ 300 мл, 12 КАРТРИДЖЕЙ В КОРОБКЕ |
| ЦВЕТ | БЕЛЫЙ |
| СРОК ГОДНОСТИ | SIKACRYL [®] -100 ИМЕЕТ СРОК ГОДНОСТИ 24 МЕСЯЦА С ДАТЫ ПРОИЗВОДСТВА, ПРИ ПРАВИЛЬНОМ ХРАНЕНИИ В НЕПОВРЕЖДЕННОЙ, ОРИГИНАЛЬНОЙ, ЗАПЕЧАТАННОЙ УПАКОВКЕ. |
| ПЛОТНОСТЬ | ~ 1,7 кг/л (ISO 1183-1) |
| УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ | SIKACRYL [®] -100 ДОЛЖЕН ХРАНИТЬСЯ В СУХИХ УСЛОВИЯХ, В ЗАЩИЩЕННОМ ОТ ПРЯМЫХ СОЛНЕЧНЫХ ЛУЧЕЙ И МОРОЗА МЕСТЕ, ПРИ ТЕМПЕРАТУРЕ ОТ +5 °С ДО +25 °С. |
| ХИМИЧЕСКАЯ ОСНОВА | 1-КОМПОНЕНТНАЯ АКРИЛОВАЯ ДИСПЕРСИЯ |

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

| | |
|--------------------------|--|
| ТВЕРДОСТЬ ПО ШОРУ А | ≈ 55 ЧЕРЕЗ 28 ДНЕЙ (ISO 868) |
| ПОДВИЖКИ | ± 7,5% (ТОЛЬКО ДЛЯ ТРЕЩИН И НЕПОДВИЖНЫХ ШВОВ) |
| ТЕМПЕРАТУРА ЭКСПЛУАТАЦИИ | ОТ -25 °С ДО +70 °С. |
| ТИП СОЕДИНЕНИЯ | ШИРИНА ШВА ДОЛЖНА БЫТЬ РАССЧИТАНА ПОД ЭЛАСТИЧНОСТЬ ГЕРМЕТИКА. ШИРИНА ШВА ДОЛЖНА БЫТЬ ≥ 10 мм и ≤ 15 мм. СООТНОШЕНИЕ ШИРИНА/ГЛУБИНА ШВА - 2:1 (ДЛЯ ИСКЛЮЧЕНИЙ, СМ. ТАБЛИЦУ НИЖЕ). СТАНДАРТНЫЕ РАЗМЕРЫ ШВОВ ДЛЯ БЕТОННЫХ ЭЛЕМЕНТОВ |

| Мин. ширина шва [мм] | Мин. глубина шва [мм] |
|-------------------------|--------------------------|
| 10 | 10 |
| 15 | 10 |

ПО БОЛЕЕ МАСШТАБНЫМ ШВАМ, СВЯЖИТЕСЬ С НАШИМ ОТДЕЛОМ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ.

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

РАСХОД
ШИРИНА ШВА ДОЛЖНА БЫТЬ РАЗРАБОТАНА С УЧЕТОМ ПЕРЕМЕЩЕНИЙ ШВОВ И СПОСОБНОСТИ ГЕРМЕТИКА К ДЕФОРМАЦИИ. ШИРИНА ШВА ДОЛЖНА БЫТЬ ≥ 10 мм и ≤ 15 мм. СООТНОШЕНИЕ ШИРИНА/ГЛУБИНА ШВА - 2:1 (ДЛЯ ИСКЛЮЧЕНИЙ, СМ. ТАБЛИЦУ НИЖЕ).

| Длина шва [мм] 300 мл упаковке из фольги | Ширина шва [мм] | Глубина шва [мм] |
|---|-----------------|------------------|
| 3.0 | 10 | 10 |
| 2.0 | 15 | 10 |

ТРЕУГОЛЬНЫЕ СОЕДИНЕНИЯ (ГДЕ СТОРОНЫ СОЕДИНЕНИЯ ВСТРЕЧАЮТСЯ ПОД ПРЯМЫМ УГЛОМ) ДОЛЖНЫ ИМЕТЬ СТОРОНЫ ≥ 7 мм.

| | | |
|--------------------------|--|-------------|
| ОПОЛЗНИЕ | < 9 мм (23 °C) | (ISO 7390) |
| ТЕМПЕРАТУРА ВОЗДУХА | От +5 °C до +30 °C, мин. На 3 °C выше температуры точки росы | |
| ТЕМПЕРАТУРА ОСНОВАНИЯ | От +5 °C до +30 °C | |
| СКОРОСТЬ ПОЛИМЕРИЗАЦИИ | ≈ 2 мм/24 часа (+23°C/ отн. влажности воздуха 50%) | (CQP 049-2) |
| ВРЕМЯ ОБРАЗОВАНИЯ ПЛЕНКИ | ≈ 20 минут (+23°C/ отн. влажности воздуха 50%) | (CQP 019-1) |

ИНСТРУКЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ

Подготовка основания
Для использования SIKACRYL®-100 применяются все стандартные рекомендации по использованию.
Основание должно быть чистым, сухим и однородным, не должно содержать масел, смазки, пыли, хрупких и рыхлых частиц. SIKACRYL®-100 держится без грунтовки и/или активаторов. Для пористых оснований, например, бетона, гипса и/или дерева, SIKACRYL®-100 можно растворить в воде (соотношение 1:1 к 1:5) и при необходимости использовать в качестве грунтовки.
При нанесении на пластик или существующие покрытия следует выполнить тест на адгезию перед использованием. Чугун и сталь следует защитить против коррозии, используя соответствующую грунтовку.

Способы нанесения / инструменты
SIKACRYL®-100 поставляется готовым к использованию.
После соответствующей подготовки основания и шва вставьте картридж в пистолет, после чего выдавите герметик SIKACRYL®-100 в шов, следя за обеспечением полного контакта со сторонами шва. Заполняя шов, избегайте образования воздушных пустот. Необходимо обеспечить плотное прилегание герметика SIKACRYL®-100 к сторонам шва для достижения хорошей адгезии.
При необходимости получения четких и аккуратных линий стыка, используйте малярный скотч.

Удалите ленту, когда герметик все еще находится в мягком состоянии. Не используйте продукты, содержащие растворители. Вода может использоваться, если требуется повторная обработка влажного инструмента.

Очистка инструмента
Немедленно очистить все инструменты и оборудование водой сразу после использования. После отверждения материал может быть удален только механически.

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ
- ГРАФИК ПРЕДВАРИТЕЛЬНОЙ ОБРАБОТКИ ГЕРМЕТИЗАЦИИ И СКЛЕИВАНИЯ

ОГРАНИЧЕНИЯ

- SIKACRYL®-100 МОЖЕТ БЫТЬ ОКРАШЕН. ОДНАКО КРАСКИ ДОЛЖНЫ СНАЧАЛА БЫТЬ ПРОВЕРЕНЫ, ЧТОБЫ ГАРАНТИРОВАТЬ СОВМЕСТИМОСТЬ, ВЫПОЛНИВ ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ (НАПРИМЕР, СОГЛАСНО ТЕХНИЧЕСКОМУ ДОКУМЕНТУ ПО СТАНДАРТУ ISO: ОКРАШИВАЕМОСТЬ И СОВМЕСТИМОСТЬ ГЕРМЕТИКОВ И КРАСОК).
- При воздействии химических реагентов, высоких температур, ультрафиолетового излучения возможны отклонения по цвету (особенно с оттенком белого цвета). При этом изменение цвета носит чисто эстетический характер, и не приводит к снижению технических характеристик или прочности герметика.
- Не использовать SIKACRYL®-100 в качестве герметика для стекла, для швов в полах, в санитарных швах, на мраморе и природном камне.
- Запрещается использовать SIKACRYL®-100 для герметизации швов, подверженных воздействию воды под давлением или постоянно погруженных в воду
- Запрещается использовать SIKACRYL®-100 с битумным основанием,

НАТУРАЛЬНЫМ КАУЧУКОМ, РЕЗИНОЙ EPDM, А ТАК ЖЕ СО СТРОИТЕЛЬНЫМИ МАТЕРИАЛАМИ, КОТОРЫЕ МОГУТ ВЫДЕЛЯТЬ МАСЛА, ПЛАСТИФИКАТОРЫ ИЛИ РАСТВОРИТЕЛИ, КОТОРЫЕ МОГУТ РАЗРУШИТЬ НА ГЕРМЕТИК.

| | |
|--|---|
| ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ | ВСЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ ПРИВЕДЕНЫ НА ОСНОВАНИИ ЛАБОРАТОРНЫХ ИСПЫТАНИЙ. РЕАЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОГУТ ВАРЬИРОВАТЬСЯ ПО НЕЗАВИСЯЩИМ ОТ НАС ПРИЧИНАМ. |
| МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ | СЛЕДУЕТ ИМЕТЬ В ВИДУ, ЧТО В РЕЗУЛЬТАТЕ ДЕЙСТВИЯ СПЕЦИФИЧЕСКИХ МЕСТНЫХ НОРМАТИВНО-ПРАВОВЫХ АКТОВ, ЭКСПЛУАТАЦИОННЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ДАННОГО ПРОДУКТА МОГУТ ВАРЬИРОВАТЬСЯ В РАЗНЫХ СТРАНАХ. ТОЧНОЕ ОПИСАНИЕ ОБЛАСТЕЙ ПРИМЕНЕНИЯ ПРОДУКТА МОЖНО ПРОЧЕСТЬ В СПЕЦИФИКАЦИЯХ, РАЗРАБОТАННЫХ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ СТРАНЫ. |
| ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА | РЕКОМЕНДАЦИИ И ТРЕБОВАНИЯ К ПОЛЬЗОВАТЕЛЯМ ПО БЕЗОПАСНОМУ ОБРАЩЕНИЮ, ХРАНЕНИЮ И УТИЛИЗАЦИИ ХИМИЧЕСКИХ ТОВАРОВ ПРИВОДЯТСЯ В САМОМ ПОСЛЕД- НЕМ ПАСПОРТЕ БЕЗОПАСНОСТИ МАТЕРИАЛА, В КОТОРОМ СОДЕРЖАТСЯ ФИЗИЧЕСКИЕ, ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ, ТОКСИКОЛОГИЧЕСКИЕ И ПРОЧИЕ ДАННЫЕ, ИМЕЮЩИЕ ОТНОШЕНИЕ К БЕЗОПАСНОСТИ ДАННОГО ПРОДУКТА. |
| ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ | ИНФОРМАЦИЯ И, В ЧАСТНОСТИ, РЕКОМЕНДАЦИИ ПО НАНЕСЕНИЮ И КОНЕЧНОМУ ПРИМЕНЕНИЮ МАТЕРИАЛОВ Sika® ПРИВЕДЕНА НА ОСНОВАНИИ ДАННЫХ, ИМЕЮЩИХСЯ НА ДАННЫЙ МОМЕНТ, И ПРАКТИЧЕСКОГО ОПЫТА ИСПОЛЬЗОВАНИЯ МАТЕРИАЛОВ ПРИ УСЛОВИИ ПРАВИЛЬНОГО ХРА-НЕНИЯ, ОБРАЩЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ В НОРМАЛЬНЫХ УСЛОВИЯХ В СООТВЕТСТВИИ С РЕКОМЕНДАЦИИ КОМПАНИИ Sika. В ДЕЙСТВИТЕЛЬНОСТИ, РАЗЛИЧИЯ МЕЖДУ МАТЕРИАЛАМИ, ОСНОВАНИЯМИ И РЕАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ РАБОТЫ НА ОБЪЕКТАХ ТАКОВЫ, ЧТО КАКОЙ-ЛИБО ГАРАНТИИ В ОТНОШЕНИИ КОММЕРЧЕСКОЙ ПРИБЫЛИ, ПРИГОДНОСТИ ДЛЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЯ В КОНКРЕТНЫХ УСЛОВИЯХ, А ТАКЖЕ ОТВЕТСТВЕННОСТИ, ВЫТЕКАЮЩЕЙ ИЗ КАКИХ БЫ ТО НИ БЫЛО ПРАВЫХ ОТНОШЕНИЙ, НЕ МОЖЕТ БЫТЬ ПРЕДОСТАВЛЕНО НИ НА ОСНОВАНИИ ДАННОЙ ИНФОРМАЦИИ, НИ НА ОСНОВАНИИ КАКИХ-ЛИБО ПИСЬМЕННЫХ РЕКОМЕНДАЦИЙ, НИ НА ОСНОВАНИИ КАКОЙ- ЛИБО ИНОЙ СПРАВОЧНОЙ ИНФОРМАЦИИ. ТЕ, КТО БУДЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДАННЫЕ МА- ТЕРИАЛЫ, ДОЛЖНЫ БУДУТ ИСПЫТАТЬ МАТЕРИАЛЫ НА ПРИГОДНОСТЬ ДЛЯ КОНКРЕТНОЙ ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ И ЦЕЛИ. КОМПАНИЯ Sika ОСТАВЛЯЕТ ЗА СОБОЙ ПРАВО ВНЕСТИ ИЗМЕНЕНИЯ В СВОЙСТВА ВЫПУСКАЕМЫХ ЕЮ МАТЕРИАЛОВ. НЕОБХОДИМО СОБЛЮДАТЬ ПРАВА СОБСТВЕННОСТИ ТРЕТЬИХ СТОРОН. ВСЕ ЗАКАЗЫ ПРИНИМАЮТСЯ НА ДЕЙСТВУЮЩИХ УСЛОВИЯХ ПРОДАЖИ И ДОСТАВКИ. ТЕМ, КТО ИСПОЛЬЗУЕТ ДАННЫЙ МАТЕРИАЛ, ОБЯЗАТЕЛЬНО СЛЕДУЕТ РУКОВОДСТВОВАТЬСЯ ПОСЛЕДНЕЙ РЕДАКЦИЕЙ «ТЕХНИЧЕСКОГО ОПИСАНИЯ ИЗДЕЛИЯ» КОНКРЕТНОГО ИЗДЕЛИЯ, ЭКЗЕМПЛЯРЫ КОТОРОЙ МОГУТ БЫТЬ ВЫСЛАНЫ ПО ЗАПРОСУ. |

ООО «ЗИКА»
141730, г. ЛОБНЯ,
Тел.: +7 (495) 5 777 333
Факс. +7 (495) 5 777 331
WWW.SIKA.RU



ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

ОШИБКА! Источник ссылки не найден.

ОШИБКА! Источник ссылки не найден.

ОШИБКА! Источник ссылки не найден.