

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sikafloor®-10 PurCem® ECF RU

ЭЛЕКТРОПРОВОДЯЩАЯ ПОЛИУРЕТАН-ЦЕМЕНТНАЯ ГРУНТОВКА НА ВОДНОЙ ОСНОВЕ

ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sikafloor®-10 PurCem® ECF RU многокомпонентная, электропроводящая, полиуретан-цементная грунтовка на водной основе.

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

Sikafloor®-10 PurCem® ECF RU только для профессионального применения.

Sikafloor®-10 PurCem® ECF RU многокомпонентная, электропроводящая, полиуретан-цементная грунтовка на водной основе для Sikafloor®-25 PurCem® ECF RU.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая механическая прочность
- Без примесей /без запаха
- Не содержит летучих органических веществ (ЛОВ)
- Может наноситься на основания с высоким содержанием влаги

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

ХИМИЧЕСКАЯ ОСНОВА

Полиуретан-цементная грунтовка

УПАКОВКА

Часть А 3.00 кг пластиковое ведро

Часть В 3.00 кг пластиковая канистра

Часть С 5.00 кг пластиковое ведро

Часть D 0.015 кг пластиковая банка

Часть А+В+С: 11.015 кг готовые к использованию комплекты

ВНЕШНИЙ ВИД/ЦВЕТ

Часть А цветная жидкость

	Часть В коричневая жидкость Часть С порошок серого цвета Часть D волокна
ХРАНЕНИЕ	Часть А 12 месяцев с даты производства. Беречь от мороза. Часть В 12 месяцев с даты производства. Беречь от мороза. Часть С 6 месяцев с даты производства. Должна быть защищена от влаги. Часть D 12 месяцев с даты производства. Должна быть защищена от влаги. Продукт должен храниться надлежащим образом в оригинальной, невскрытой и неповрежденной запечатанной упаковке в сухих условиях при температуре от +5 °C до +30 °C.
ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ	ПЛОТНОСТЬ Часть А+В+С смесь: ~ 1,25 кг/л ± 0,03 (при +20 °C) Данные при температуре +23°C (ГОСТ 31992.1-2012) АДГЕЗИЯ > 1,5 МПа (разрушение по бетону) (ГОСТ 28574-2014)
ТРЕБОВАНИЯ К ОСНОВАНИЮ	Бетонное основание должно иметь следующие характеристики: прочность на сжатие не менее 25 МПа, прочность на растяжение - не менее 1,5 МПа. Основание должно быть чистым, без пятен от масел и смазок, отслаивающихся частиц, цементного молочка и т.п. В случае сомнений предварительно сделайте тесты основания.
ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ	Бетонное основание должно быть тщательно подготовлено механически с помощью дробеструйной очистки или фрезерования для удаления цементного молочка и открытия пор в бетоне. Слабый бетон должен быть удален, поверхностные дефекты должны быть полностью отремонтированы. Бетонное основание должно иметь ровную поверхность и быть равномерно загрунтовано. Бугры нужно удалить, например, шлифованием. Пыль, остатки материала должны быть полностью удалены с поверхности предпочтительно с помощью щетки и/или пылесоса.
НАНЕСЕНИЕ УСЛОВИЯ / ОГРАНИЧЕНИЯ	Температура основания +10°C мин. / +30°C макс. Температура воздуха +10°C мин. / +30°C макс. Относительная влажность воздуха Менее 85%

Точка росы

Не допускайте выпадения конденсата!

Температура основания и незатвердевшего пола должна быть не менее чем на 3°C выше точки росы. В противном случае возможно выпадение конденсата и появление белых разводов на поверхности пола.

НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛА

Пропорции смешивания

Часть А : В : С = 1 : 1 : 1.66 : 0,005 (размер упаковки = 3.0 : 3.0 : 5.0 : 0,015) по весу

Смешивать только полные комплекты материала.

"Время жизни" материала

Температура	Время
+10°C	~ 30 минут
+20°C	~ 20 минут
+30°C	~ 12 минут

Время ожидания / последующие покрытия

Перед нанесением следующего слоя на Sikafloor®-10 PurCem® ECF RU выдержать:

Температура основания	Минимум	Максимум
+10°C	24 часа	72 часа
+20°C	24 часа	48 часов
+30°C	12 часов	24 часа

Значения времени примерные и зависят от изменяющихся внешних условий и состояния основания, в частности от температуры и относительной влажности.

Если используются другие грунтовки, обратитесь к соответствующему технологическому описанию продукта. Перед нанесением следующего слоя Sikafloor® PurCem® убедитесь, что слой грунтовки и слой покрытия полностью затвердели.

ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов.

Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Пожалуйста, обратите внимание, что из-за ограничений, накладываемых местными правовыми актами, применение данного материала может быть различным в зависимости от страны. Пожалуйста, уточните область применения в техническом описании на материал.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА

За информацией и рекомендациями по безопасному применению, хранению и утилизации потребителю следует обращаться к последним

Техническое Описание Продукта

Sikafloor®-10 PurCem® ECF RU

03.2025, 020814020010000008

сертификатам безопасности, которые содержат данные по физическим свойства, экологии, токсичности и другую информацию.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов, при правильном хранении и применении при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika®. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или на основании каких-либо письменных рекомендаций или любых других советов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Потребитель данных материалов, должен будет испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация по которым высылается по запросу.

ООО "Зика"

141731, Московская область, г. Лобня,
ул. Гагарина, д.14
www.sika.ru

Тел.: +7(495) 577-73-33
Факс: +7(495) 577-73-31
Mail: info@ru.sika.com

Техническое Описание Продукта

Sikafloor®-10 PurCem® ECF RU

03.2025, 020814020010000008