

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sikafloor® Comfort Porefiller

Двухкомпонентный полиуретановый состав для систем полов Sika ComfortFloor®

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® Comfort Porefiller это двухкомпонентный, полиуретановый состав с низким уровнем ЛОВ, применяемый для герметизации и выравнивания поверхностей.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® Comfort Porefiller только для профессионального применения.

Sikafloor® Comfort Porefiller

- Прочный и высококачественный состав для герметизации и выравнивания пористых поверхностей резиновых подложек
- В особенности пригоден для использования в больницах, школах, торговых и демонстрационных помещениях, входных группах, офисах с открытой планировкой, музеях
- Только для использования внутри помещений

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошие адгезионные свойства
- Низкое содержание ЛОВ
- Негорючий продукт
- Отсутствие усадки после твердения
- Простота нанесения

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Покрытие для защиты бетона в соответствии с EN 1504-2:2004, Декларация о соответствии 020801090010000013 1041, сертифицировано органом производственного контроля 0620 и обладает маркировкой CE.
- Класс пожароопасности в соответствии с EN 13501-1, протокол испытаний 08-198, Ghent University
- Испытания по уровню эмиссии проведены группой Eurofins по системе оценки AgBB и согласно указаниям DiBt. Соответствует ISO-16000, Eurofins Отчёт № 771284A.

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Полиуретан	
Упаковка	Часть А	16 кг контейнеры
	Часть В	4 кг контейнеры
	Часть А+В	20.0 кг готовые к смешиванию упаковки
Внешний вид / цвет	Смола - часть А	светло-серая жидкость
	Отвердитель - часть В	прозрачная коричневая жидкость
Срок годности	12 месяцев с даты производства	
Условия хранения	Продукт должен храниться в оригинальной, неоткрытой и неповрежденной герметичной упаковке в сухих условиях при температуре от +5 °C до +30 °C.	

Техническое описание продукта

Sikafloor® Comfort Porefiller

Июль 2020, Версия 01.01

020812040020000019

Плотность Смесь ~ 1,30 кг/л (DIN EN ISO 2811-1)
Все значения плотности при +23 °C

Содержание сухого вещества по весу ~100 %

Содержание сухого вещества по объ-
ему ~100 %

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору А ~89 (14 дней / +23 °C) (DIN 53505)

Прочность на растяжение ~5.0 Н/мм² (14 дней / +23 °C) (DIN 53504)

Растяжение до разрыва ~60 % (14 дней / +23 °C) (DIN 53504)

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Системы

Пожалуйста, обратитесь к описанию систем материалов:

Sika Comfortfloor® PS-65

Бесшовное, гладкое, с низким со-
держанием ЛОВ, эластичное, по-
лиуретановое напольное покры-
тие с дополнительными цветными
чипсами

Sika Comfortfloor® PS-66

Бесшовное, гладкое, с низким со-
держанием ЛОВ, эластичное, по-
лиуретановое напольное покры-
тие с дополнительными цветными
чипсами

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Пропорция смешивания Часть А : часть В = 80 : 20 (по весу)

Расход В зависимости от структуры резиновой подложки:
~0,4 кг/м² для the Comfort Regupol 4580
~0,5 кг/м² для the Comfort Regupol 6015 Н

Температура воздуха +10 °C мин. / +30 °C макс.

Относительная влажность воздуха 80 % отн. влажн. макс.

Точка росы Избегайте выпадения конденсата!
Температура основания и незатвердевшего пола должна быть мини-
мум на 3 °C выше точки росы во избежание образования конденсата и
выцветов на готовой поверхности.

Температура основания +10 °C мин. / +30 °C макс.

Влажность основания < 3 % по массе
Метод: измеритель влагосодержания Sika®-Tramex, измеритель CM,
метод высушивания в печи или метод с полиэтиленовой пленкой.
Не допускается наличие поднимающейся влаги (метод ASTM, полиэти-
леновая пленка).

Время жизни

Температура

Время

+10 °C

~36 минут

+20 °C

~20 минут

+30 °C

~12 минут

Время отверждения

Перед нанесением Sikafloor® Comfort Porefiller:

Температура основания	Минимум	Максимум
+10 °С	12 часов	72 часа
+20 °С	8 часов	60 часов
+30 °С	6 часов	48 часов

Приведенные значения времени являются приблизительными и зависят от внешних условий, в частности, от температуры и относительной влажности воздуха.

Готовность к эксплуатации	Температура основания	Пешеходная нагрузка	Полное отверждение
	+10 °С	12 часов	72 часа
+20 °С	8 часов	60 часов	
+30 °С	6 часов	48 часов	

Время указано приблизительно и зависит от изменения условий окружающей среды, особенно температуры и относительной влажности.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ОБРАБОТКА

Поверхность должна быть чистая, сухая, очищена от слабодержащихся частиц таких как грязь, масло, жир и различных пропиток основания. Вся пыль, рыхлый и сыпучий материал должны быть полностью удалены со всех поверхностей перед нанесением продукта, предпочтительно с помощью пылесоса. Прочность на изгиб должна быть не меньше 1,5 Н/мм². В случае сомнений сделайте пробное покрытие.

СМЕШИВАНИЕ

Размешать компонент А и проверить состояние материала. Добавить содержимое контейнера с компонентом В к компоненту А и тщательно перемешать до образования однородной смеси. Не разбавлять!

Не следует перемешивать продукт слишком долго во избежание излишнего воздухововлечения.

Смесительные инструменты

Смешивание компонентов Sikafloor® Comfort Porefiller следует проводить при помощи низкоскоростной электромешалки (300 - 400 об/мин) или другого подходящего оборудования.

ПРИМЕНЕНИЕ

Sikafloor® Comfort Porefiller выливается и равномерно распределяется с помощью металлического шпателя.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Непосредственно после использования промыть все инструменты и оборудование растворителем Thinner C. Затвердевший материал можно удалить только механическим путем.

Пожалуйста, обратитесь к технологическому регламенту Перемешивание и нанесение напольных покрытий

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

Качество основания и подготовка

Пожалуйста, обратитесь к технологическому описанию: "ОЦЕНКА И ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТЕЙ ДЛЯ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ".

Инструкции по применению

Пожалуйста, обратитесь к технологическому описанию: "СМЕШИВАНИЕ И ПРИМЕНЕНИЕ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ".

Уход

Пожалуйста, обратитесь к "Sikafloor®- очистка покрытий".

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносить Sikafloor® Comfort Porefiller на основания с повышенной влажностью.
- Незатвердевший материал реагирует с водой (пелится).
- Во время нанесения следует следить, чтобы капли

пота не капали на уложенный продукт Sikafloor® Comfort Porefiller (использовать напульсники и повязки на голову).

- Если требуется прогрев помещения, не используйте отопительные приборы, работающие на газу или жидком топливе. Этот тип оборудования в процессе работы генерирует большое количество CO₂ и H₂O в газообразной форме, что может привести к существенному ухудшению внешнего вида напольного покрытия. Для прогрева помещения пользуйтесь электрическими теплогенераторами.

ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведенные в этом Техническом описании изделия, основываются на результатах лабораторных исследований. Данные, полученные в ходе измерений в конкретных условиях, могут отличаться из-за воздействия условий, на которые мы не можем повлиять.

МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных нормативно-правовых актов, информация о материале и его применении может варьироваться в разных странах. Для получения точной информации о материале и его применении используйте техническое описание предназначенное для вашей страны.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обращению, хранению и утилизации химических товаров приводятся в самом последнем паспорте безопасности материала, в котором содержатся физические, экологические, токсикологические и прочие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

ДИРЕКТИВА 2004/42/СЕ- ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ЛОВ

Согласно Директиве ЕУ 2004/42, предельно допустимое содержание ЛОВ в готовом к использованию продукте составляет 500 г/л (Пределы 2010г) (Категория продукта II A / j тип sb).

Максимальное содержание ЛОВ в готовом к использованию продукте Sikafloor® Comfort Porefiller < 500 г/л.

ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании имеющихся на данный момент знаний и опыта применения при условии правильного хранения, обращения и применения материала в нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями работы на объектах

Техническое описание продукта

Sikafloor® Comfort Porefiller

Июль 2020, Версия 01.01

020812040020000019

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 правовых 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 материалы, 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 материала для конкретного продукта, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

www.sika.ru



Техническое описание продукта

Sikafloor® Comfort Porefiller

Июль 2020, Версия 01.01

020812040020000019

SikafloorComfortPorefiller-ru-RU-(07-2020)-1-1.pdf

