

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

Январь 2021, 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 H

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.

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.

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 (пенился).
- 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.

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 EU 2004/42, предельно допустимое содержание ЛОВ в готовом к использованию продукте составляет 500 г/л (Пределы 2010г) (Категория продукта IIA / j тип sb). Максимальное содержание ЛОВ в готовом к использованию продукте Sikafloor® Comfort Porefiller < 500 г/л.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Техническое описание продукта

Sikafloor® Comfort Porefiller

Январь 2021, Версия 01.01

020812040020000019

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 электрошпательки (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

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.

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 хранения, обращения и применения в нормальных условиях в соответствии с рекомендацией компании Sika. В действительности, различия между материалами, основаниями и реальными условиями рабо-

ты 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 какойлибо 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» конкретного изделия, экземпляры которого предоставляются по запросу.

ООО «Эс Ай Кей Эй Бел» 223035

Минская область, Минский район
Ждановичский с/с, 109
район аг.Ратомка
Тел: +375 (17) 516 39 71
info@by.sika.com
blr.sika.com



Техническое описание продукта
Sikafloor® Comfort Porefiller
Январь 2021, Версия 01.01
020812040020000019

SikafloorComfortPorefiller-ru-BY-(01-2021)-1-1.pdf

