

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® Pronto RB-28

Перекрывающая трещины, быстротвердеющая, стойкая к влаге система напольного покрытия

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® Pronto RB-28 перекрывающее трещины, стойкое к скольжению, быстротвердеющее, стойкое к влаге, цветное напольное покрытие на основе реактивных акриловых смол.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® Pronto RB-28 только для профессионального применения.

Для применения внутри и снаружи помещений, противоскользящее, износостойкое покрытие для многоэтажных и подземных паркингов, зон проездов и пандусов.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень быстрое отверждение даже при низких температурах
- Стойкое к влаге
- Хорошая стойкость к истиранию
- Хорошая механическая и химическая стойкость
- Перекрывает трещины
- Без растворителей

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

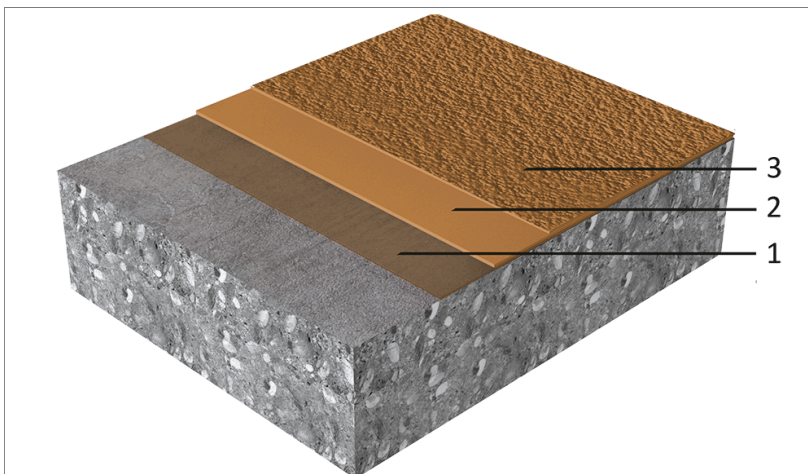
Перекрытие статических трещин класс А2 (ширина трещины >250 мкм) при -10 °С согласно DIN EN 1062-7 часть EN 1504, Отчёт № Р 10729-2-Е, KIWA Polymer Institute, Germany, март 2017.

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Упаковка	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
Срок годности	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
Условия хранения	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.

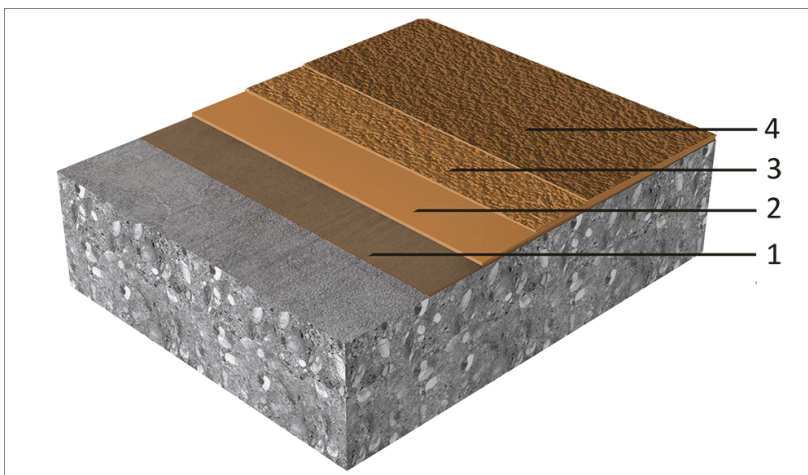
ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы



Sikafloor® Pronto RB-28 система (~3–5 мм)/Применение на горизонтальных поверхностях

1. Грунтовка	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto
2. Износостойкое покрытие и наполнение в избытке	Sikafloor®-32 Pronto (заполненный 1:2 Sikafloor® Pronto Filler) & кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7-1,2 мм)
3. Финишное покрытие	Sikafloor®-18 Pronto



Sikafloor® Pronto RB-28 система (~3–5 мм)/Применение на поверхностях с уклоном 10-20%

1. Грунтовка	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto
2. Базовое покрытие и лёгкое наполнение	Sikafloor®-32 Pronto (незаполненный) и кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7-1,2 мм)
3. Износостойкое покрытие и наполнение в избытке	Sikafloor®-32 Pronto (незаполненный) и кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7-1,2 мм)
4. Финишное покрытие	Sikafloor®-18 Pronto
Химическая основа	Реактивные акриловые смолы
Внешний вид	Устойчивая к скольжению полуглянцевая поверхность
Цвет	В соответствии с доступными цветовыми оттенками Sikafloor®-18 Pronto RAL 7030, RAL 5010, RAL 5015.
Допустимая толщина	~3–5 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Перекрытие трещин	Статические трещины > 250 мкм	Класс А2	(DIN EN 1062-7)
Химстойкость	Пожалуйста, обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-18 Pronto		
Паропроницаемость	Sd = 148 м, Класс III		(EN 1062-1)
Сопротивление скольжению	R11 V4		(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Sikafloor® Pronto RB-28 система (~3–5 мм)/Применение на горизонтальных поверхностях		
	Система покрытия	Продукт	Расход
	Грунтовка	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto	1–2 × ~0,4–0,5 кг/м ²
	Опционально - выравнивающий раствор (шероховатость поверхности до 3 мм, не включенная в диаграмму)	Sikafloor®-11 Pronto (1 по весу) + Sikafloor® Pronto Filler (1,5–2,0 по весу)	1,6 кг/м ² /мм (0,6 кг часть А +1 кг Sikafloor® Pronto Filler)
	Износостойкое покрытие	Sikafloor®-32 Pronto (заполненный 1:2 Sikafloor® Pronto Filler)	~3,6 кг/м ²
	Наполнение в избытке	Кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7-1,2 мм)	~4–6 кг/м ²
	Финишное покрытие	Sikafloor®-18 Pronto	1–2 × ~0,6–0,8 кг/м ²
Расход	Sikafloor® Pronto RB-28 система (~3–5 мм)/Применение на поверхностях с наклоном		
	Система покрытия	Продукт	Расход
	Грунтовка	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto	1–2 × ~0,4–0,5 кг/м ²
	Опционально - выравнивающий раствор (шероховатость поверхности до 3 мм, не включенная в диаграмму)	Sikafloor®-11 Pronto (1 по весу) + Sikafloor® Pronto Filler (1,5–2,0 по весу) + 0,5–1,0 % Extender T, в зависимости от температуры и наклона.	1,6 кг/м ² /мм (0,6 кг часть А +1 кг Sikafloor® Pronto Filler)
	Базовое покрытие	Sikafloor®-32 Pronto (незаполненный) + 0,5–1 % Extender T	~0,8 кг/м ²
	Лёгкое наполнение	Кварцевый песок (0,7–1,2 мм)	~1 кг/м ²
	Износостойкое покрытие	Sikafloor®-32 Pronto (незаполненный) + 0,5–1 % Extender T	~0,8 кг/м ²
	Наполнение в избытке	Кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7–1,2 мм)	~3–4 кг/м ²
	Первый финишный слой	Sikafloor®-18 Pronto	~1 × 0,5 кг/м ²
	Второй финишный слой	Sikafloor®-18 Pronto	~1 × 0,3 кг/м ²
	Примечание: при высоких уклонах 15-20% можно добавлять Sika® Extender T в базовое и износостойкое покрытие.		

Температура материала	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.		
Температура воздуха	0 °C мин. / +30 °C макс.		
Относительная влажность воздуха	~ 80 % отн. влажн. макс.		
Точка росы	Не допускайте выпадения конденсата! Температура основания и не затвердевшего 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.		
Температура основания	0 °C мин. / +30 °C макс.		
Влажность основания	Содержание влаги в основании не должно превышать < 4% доли по массе. Метод проверки: измеритель Sika®-Tramex, диагностический контроль или метод камерной сушки. По стандарту ASTM, увеличивающаяся влажность отсутствует (полиэтиленовая плёнка).		
Время межслойной выдержки / нанесение покрытия	Перед нанесением Sikafloor®-32 Pronto на Sikafloor®-11/-13 Pronto выдержать:		
	Температура основания	Время (минимум)	
	+5 °C	50 минут	
	+10 °C	45 минут	
	+20 °C	40 минут	
	+30 °C	35 минут	
	Перед нанесением Sikafloor®-32 Pronto на Sikafloor®-10 Pronto выдержать:		
	Температура основания	Время (минимум)	
	+5 °C	70 минут	
	+10 °C	55 минут	
	+20 °C	50 минут	
	+30 °C	35 минут	
	Перед нанесением Sikafloor®-18 Pronto на Sikafloor®-32 Pronto выдержать:		
	Температура основания	Время (минимум)	
	+5 °C	80 минут	
+10 °C	60 минут		
+15 °C	50 минут		
+20 °C	45 минут		
+25 °C	35 минут		
+30 °C	30 минут		
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Полное отверждение
	0 °C	~50 минут	~2 часа
	+10 °C	~50 минут	~2 часа
	+20 °C	~40 минут	~1 час
	+30 °C	~30 минут	~1 час

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОЧИСТКА

Пожалуйста обратитесь к Технологическому регламенту Sikafloor® Cleaning Regime

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- Sika® Технологический регламент "Перемешивание и нанесение покрытий"
- Sika® Технологический регламент "Оценка и подготовка основания"

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свеженанесенное покрытие Sikafloor® Pronto RB-28 должно быть защищено от влаги, конденсата и воды в течение как минимум 1 часа.
- При работе в помещениях использовать безыскровые (взрывобезопасные) смесители.
- Всегда обеспечивайте хорошую вентиляцию при использовании Sikafloor® Pronto RB-28 в ограниченном пространстве.
- Для обеспечения наилучших условий отверждения при работе в помещениях вентиляция воздуха должна выполняться не реже семи раз в час. При нанесении и отверждении использовать системы принудительной вентиляции/удаления испарений (во взрывобезопасном исполнении).
- При нанесении системы на основе реактивных акриловых смол выделяют характерный запах, сохраняющийся до полного отверждения. После полного набора прочности запах исчезает. При укладке все товары без упаковки должны быть удалены из зоны работ. Запрещается нанесение материала вблизи пищевых продуктов. Все продукты как в упаковке, так и без нее должны находиться за пределами выполнения работ до полного отверждения материала.
- Для точного соответствия цвета убедитесь, что Sika® Pronto Pigment в каждой области применяется из одной и той же партии.
- При определенных условиях подогрев полов или высокие температуры окружающей среды в сочетании с высокой точечной нагрузкой могут привести к отпечаткам в смоле.
- Если требуется нагрев, не используйте газовые, масляные, парафиновые, обогреватели они производят большое количество CO₂ и H₂O, что может отрицательно сказаться на отделке. Для обогрева используйте только электроприводы с теплым воздухом.

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.

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 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 системы
Sikafloor® Pronto RB-28
Декабрь 2018, Версия 05.01
020813900000000006

SikafloorProntoRB-28-ru-RU-(12-2018)-5-1.pdf