

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® Pronto RB-25

ВЫСОКОЭЛАСТИЧНАЯ, БЫСТРОТВЕРДЕЮЩАЯ, СТОЙКАЯ К ВЛАГЕ СИСТЕМА НАПОЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® Pronto RB-25 устойчивое к скольжению, быстротвердеющее, высокоэластичное, стойкое к влаге, цветное напольное покрытие на основе реактивных акриловых смол.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® Pronto RB-25 только для профессионального применения.

- Для применения внутри и снаружи помещений, противоскользящее, износостойкое покрытие для промежуточных и верхних ярусов многоэтажных и подземных паркингов, зон проезда и пандусов
- Подходит для напольных покрытий на производствах пищевой промышленности

ХАРАКТЕРИСТИКИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

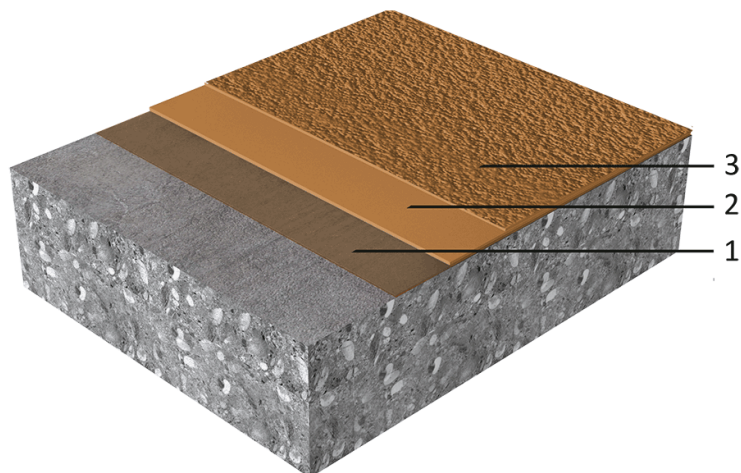
- Высокоэластичное
- Стойкое к влаге
- Быстротвердеющее
- Высокая стойкость к истиранию
- Хорошая механическая и химическая стойкость

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Классификация перекрытия динамических трещин В 3,2 (+23 °С) в соответствии с DIN EN 1062-7 часть EN 1504, Отчёт № Р 10016-1-Е, KIWA Polymer Institute, Germany, январь 2016.
- Классификация перекрытия статических трещин, А2 (>250 мкм) при 0 °С в соответствии с DIN EN 1062-7 часть EN 1504, Отчёт № Р 10016-3-Е, KIWA Polymer Institute, Germany, февраль 2016.
- Классификация перекрытия статических трещин, А3 (>500 мкм) при +23 °С в соответствии с DIN EN 1062-7 часть EN 1504, Отчёт № Р 10016-2-Е, KIWA Polymer Institute, Germany, февраль 2016.

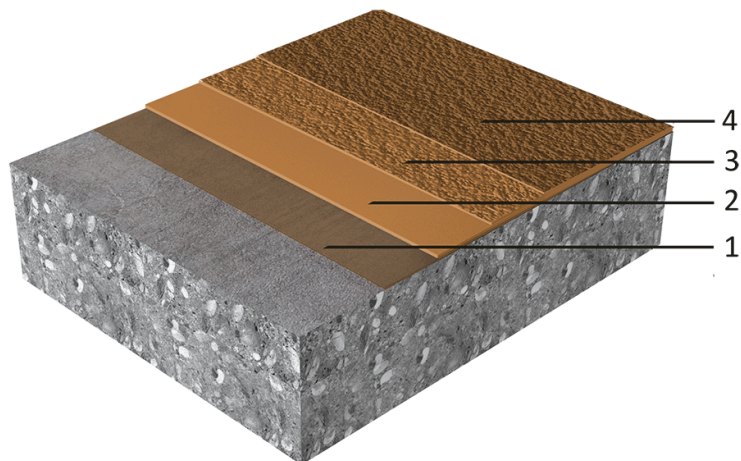
ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы



Sikafloor® Pronto RB-25 система (~3–5 мм)/Применение на горизонтальных поверхностях

Слой	Продукт
1. Грунтовка	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto
2. Износостойкое покрытие и присыпка с избытком	Sikafloor®-15 Pronto (зополненное 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-25 система (~3–5 мм)/Применение на поверхностях с наклоном

Слой	Продукт
1. Грунтовка	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto
2. Базовое покрытие и лёгкая присыпка	Sikafloor®-15 Pronto (незаполненный) и кварцевый песок (0,7-1,2 мм)
3. Износостойкое покрытие и присыпка с избытком	Sikafloor®-15 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	Перекрытие статических трещин	Класс А2 (> 250 мкм) при 0 °С	(DIN EN 1062-7)
	Перекрытие статических трещин	Класс А3 (> 500 мкм) при 23 °С	
	Перекрытие динамических трещин до 0,3 мм	Класс В 3,2 (+23 °С)	
Химстойкость	Пожалуйста, обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-18 Pronto		
Сопrotивление скольжению	R11 V4		(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Sikafloor® Pronto RB-25 система (~3–5 мм)/Применение на горизонтальных поверхностях		
	Система покрытия	Продукт	Расход
	Грунтовка	1–2 × 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®-15 Pronto (заполненный 1:2 с Sikafloor® Pronto Filler)	~3,6 кг/м ²
	Присыпка с избытком	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	
Sikafloor® Pronto RB-25 система (~3–5 мм)/Применение на поверхностях с уклоном			
Система покрытия	Продукт	Расход	
Грунтовка	1–2 × 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 % 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®-15 Pronto (незаполненный)	~0,8 кг/м ²	
Легкая присыпка	Кварцевый песок (0,7-1,2 мм)	~2 кг/м ²	
Износостойкое покрытие	Sikafloor®-15 Pronto (незаполненный)	~1,0 кг/м ²	
Присыпка с избытком	Кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7–1,2 мм)	~2–3 кг/м ²	
Финишное покрытие	Sikafloor®-18 Pronto	1–2 × ~0,6–0,8 кг/м ²	
Примечание: при высоких уклонах 15-20% может потребоваться Sika® Extender T в базовое и износостойкое покрытие.			

Температура материала	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
Температура воздуха	0 °С мин. / +30 °С 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®-15 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®-15 Pronto на Sikafloor®-10 Pronto выдержать:

Температура основания	Время (минимум)
+5 °C	70 минут
+10 °C	50 минут
+20 °C	50 минут
+30 °C	35 минут

Перед нанесением Sikafloor®-18 Pronto на Sikafloor®-15 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
	+20 °C	~30 минут	~1 час

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.

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-25 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-25 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.

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-25

Декабрь 2018, Версия 05.01

020813900000000002

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 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 данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения 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 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 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 изделия» конкретного изделия, экземпляры которой могут быть высланы по запросу.

SikafloorProntoRB-25-ru-RU-(12-2018)-5-1.pdf