

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

# Sikafloor® Pronto RB-24

Высоконаполненная, быстротвердеющая система напольного покрытия с высокой механической и химической стойкостью для влажных помещений

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® Pronto RB-24 это устойчивое к скольжению, быстротвердеющее, гидроизоляционное, окрашенное напольное покрытие с высокой механической и химической стойкостью для влажных зон на основе реактивных акриловых смол.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® Pronto RB-24 только для профессионального применения.

- Подходит для напольных покрытий на производствах пищевой промышленности для влажных площадей с частыми водными нагрузками (около 25% времени)

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень быстрое отверждение даже при низких температурах
- Высокая механическая и химическая стойкость
- Устойчивость к скольжению

### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

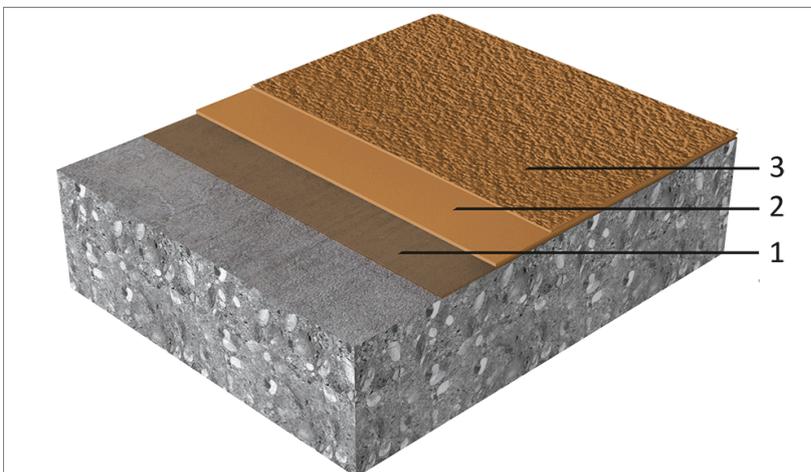
- Классификация сопротивления скольжению R12 V4, измеренная в соответствии с DIN 51130, Отчёт № 020217-14-15, Roxeler Institute, Germany, ноябрь 2014.

## 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-24 система (~3–5 мм)

1. Грунтовка	Sikafloor®-10/-11/-13 Pronto
2. Износостойкое покрытие, заполненное с избытком	Sikafloor®-14 Pronto (заполненный 1:2 с Sikafloor® Pronto Filler) и кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7–1,2 мм)
3. Финишное покрытие	Sikafloor®-17 Pronto

Химическая основа	Реактивные акриловые смолы
Внешний вид	Противоскользящая полуглянцевая поверхность
Цвет	~ 7032 другие цвета по запросу.
Допустимая толщина	~3–5 мм

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Химстойкость	См. Химическую стойкость Sikafloor®-17 Pronto.
Сопротивление скольжению	R12 V4 (DIN 51130)

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Sikafloor® Pronto RB-24 система (~ 3–5 мм)
--------	--------------------------------------------

Покрyтия системы	Продукт	Расход
Грунтовка	1–2 × Sikafloor® –10/11/13 Pronto	1–2 × ~0,4–0,5 кг/м <sup>2</sup>
Опционально - выравнивающий раствор (шероховатость поверхности до 3 мм, не включенная в схему)	Sikafloor®-11 Pronto (1 по весу) + Sikafloor® Pronto Filler (1.5–2.0 по весу)+ 2 % Extender T	1,6 кг/м <sup>2</sup> /мм (0,6 кг часть А +1 кг Sikafloor® Pronto Filler) + 2 % Extender T
Износостойкое покрытие	Sikafloor®-14 Pronto (заполнение 1:2 с Sikafloor® Pronto Filler)	~3,6 кг/м <sup>2</sup>
Присыпка с избытком	Кварцевый песок или цветной кварцевый песок (0,7–1,2 мм)	~4–6 кг/м <sup>2</sup>
Финишное покрытие	1–2 × Sikafloor®-17 Pronto	1-й слой: 0,5-0,6 кг / м <sup>2</sup> 2-й слой: 0,3-0,4 кг / м <sup>2</sup> (по желанию)

<b>Температура материала</b>	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
<b>Температура воздуха</b>	0 °С мин. / +30 °С макс.
<b>Относительная влажность воздуха</b>	~ 80 % отн.влажн. макс.
<b>Точка росы</b>	Не допускайте выпадения конденсата! Температура основания и не затвердевшего пола должна быть не менее чем на 3 °С выше точки росы. В противном случае возможно выпадение конденсата и появление белых разводов на поверхности пола.
<b>Температура основания</b>	0 °С мин. / +30 °С макс.
<b>Влажность основания</b>	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, увеличивающая влажность отсутствует (полиэтиленовая плёнка).

**Время межслойной выдержки / нанесение покрытия** Перед нанесением Sikafloor®-14 Pronto на Sikafloor®-11/-13 Pronto выдержать:

Температура основания	Время (минимум)
0 °С	50 минут
+10 °С	45 минут
+20 °С	40 минут
+30 °С	35 минут

Перед нанесением Sikafloor®-14 Pronto на Sikafloor®-10 Pronto выдержать:

Температура основания	Время (минимум)
0 °С	70 минут
+10 °С	50 минут
+20 °С	50 минут
+30 °С	35 минут

Перед нанесением Sikafloor®-17 Pronto на Sikafloor®-14 Pronto выдержать:

Температура основания	Время (минимум)
0 °С	80 минут
+10 °С	60 минут
+20 °С	45 минут
+30 °С	30 минут

Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Полное отверждение
	0 °С	~50 минут	~2 часа
	+10 °С	~50 минут	~2 часа
	+20 °С	~40 минут	~1 час
	+20 °С	~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-24 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-24 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 CO<sub>2</sub> и H<sub>2</sub>O, 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-24  
Декабрь 2018, Версия 04.01  
020813900000000004

SikafloorProntoRB-24-ru-RU-(12-2018)-4-1.pdf

