

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sikafloor®-17 Pronto

Двухкомпонентное финишное покрытие на основе акрилатов для мокрых зон и холодильных камер

ОПИСАНИЕ

Sikafloor®-17 Pronto двухкомпонентное быстротвердеющее эластичное финишное покрытие на основе акриловых смол которое входит в состав систем Sikafloor® Pronto RB-25, Sikafloor® Pronto RB-28, Sikafloor® Pronto RB-55 и Sikafloor® Pronto RB-58.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor®-17 Pronto только для профессионального применения.

- Финишный слой для присыпанных слоев модульной системы Sikafloor®-Pronto (мокрые зоны или холодильные камеры)
- Финишный слой для присыпанных стяжек из, к примеру Sikafloor®-81 EpoCem® или Sikafloor®-263 SL если присыпка с излишком (мокрые зоны или холодильные камеры)
- Особенно подходит для применения в пищевой промышленности

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Очень быстрое отверждение даже при низких температурах
- Хорошая механическая и химическая стойкость
- Хорошая стойкость к ультрафиолетовому излучению
- Без растворителей
- Часть полной модульной системы

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Соответствует требованиям DIN 51130 (сопротивление скольжению).
- Сертификат соответствия, 40893 U15, Isega Germany, октябрь 2015.
- Стяжка из полимерной смолы в соответствии с EN 13813:2002, Декларация соответствия 02 08 01 05 007 0 000001 1131, и обладает CE маркировкой.
- Покрытие для защиты поверхности бетона в соответствии с EN 1504-2:2004, Декларация соответствия 02 08 01 05 007 0 000001 1131, сертифицировано уполномоченным органом по контролю производства 0921, сертификат соответствия производственного контроля 1119, и обладает CE маркировкой.

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Реактивные акриловые смолы		
Упаковка	Компонент А: Sikafloor®-17 Pronto	25 кг контейнеры 200 кг бочки	
	Компонент В: Sika® Pronto Hardener	1.0 кг упаковки (в мешках по 0,1 кг)	
	Sika® Pronto Pigment	5 кг упаковки (10 x 0,5 кг мешки)	
Внешний вид / цвет	Компонент А	Sikafloor®-17 Pronto	прозрачная голубоватая жидкость
	Компонент В	Sika® Pronto Hardener	белый порошок
	Sika® Pronto Пигмент: прибл. 7032 другие цвета по запросу.		
Срок годности	С даты изготовления:		
	Компонент А: Sikafloor®-17 Pronto	12 месяцев	
	Компонент В: Sika® Pronto Hardener	6 месяцев	
	Sika® Pronto Pigment	2 года	
Условия хранения	Продукт должен храниться надлежащим образом в оригинальной, невскрытой и неповрежденной упаковке, в сухих условиях при температуре от +5 °C до +30 °C. Sikafloor® Pronto Hardener должен быть защищен от жары, прямых солнечных лучей, влаги и ударов.		
Плотность	~0,98 кг/л (при +23 °C)		(DIN 51 757)
Содержание сухого вещества по весу	~100 %		
Содержание сухого вещества по объему	~100 %		

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Химстойкость	Устойчив ко многим химическим веществам. Обратитесь в техническую службу Sika за подробной информацией		
Термостойкость	Воздействие*	Сухое тепло	
	Постоянное	+50 °C	
	Кратковременное макс. 1 ч	+80 °C	
	Краткосрочное нагревание * до +80 °C при случайном воздействии (паровая очистка и т. Д.) *Не допускается одновременное химическое и механическое воздействие. Применять только вместе с Sikafloor®-14/15 Pronto толщиной примерно 3–4 мм.		

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Системы	Пожалуйста, обратитесь к Техническому описанию системы:	
	Sikafloor® Pronto RB-24	Высоконаполненная, быстротвердеющая система для влажных помещений
	Sikafloor® Pronto RB-27	Перекрывающая трещины, гидроизоляционная система для напольных покрытий

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Пропорция смешивания

Компонент А : Пигмент = 9 : 1 (по массе)
Количество отвердителя на 9 кг Sikafloor®-17 Pronto, зависит от температуры окружающей среды и основания.

Температура	Sika® Pronto Hardener (% по весу)
0 °C	270 г (3.0 %)
+10 °C	180 г (2.0 %)
+20 °C	90 г (1.0 %)
+30 °C	90 г (1.0 %)

В качестве порошка-затвердителя можно также использовать следующие материалы: «Perkadox CH 50 X», производитель Akzo Nobel, www.akzonobel.com, “Interox BP-50 FT” производитель Degussa, www.degussa.com или “BP 50 W+” производитель Pergan GmbH, www.pergan.com.

Расход

~0,8–1.0 кг/м² в зависимости от применяемой системы
Указанные значения являются теоретическими и не учитывают использования каких-либо дополнительных материалов, необходимых для компенсации пористости поверхности, неоднородности поверхности, разницы уровней, усушки и т.д. Для получения подробной информации, пожалуйста, обратитесь к техническому описанию систем Sikafloor® Pronto RB-24, Sikafloor® Pronto RB-27.

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.

Время жизни

Температура	Время
0 °C	~ 20 минут
+10 °C	~ 20 минут
+20 °C	~ 15 минут
+30 °C	~ 8 минут

Время отверждения

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

Температура основания	Минимум	Максимум
+0 °C	50 минут	*
+10 °C	50 минут	*
+20 °C	40 минут	*
+30 °C	30 минут	*

* Нет ограничений по времени, материалы Sikafloor®-Pronto можно наносить друг на друга после тщательной очистки поверхности.
Время является приблизительным и будет зависеть от изменения условий окружающей среды, особенно температуры и относительной влажности.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ОБРАБОТКА

- Основание должно быть чистым и сухим, не должно иметь никаких загрязнений поверхности, таких как грязь, масло, смазка, предыдущие покрытия или составы и пр.
- Минимальная прочностью на отрыв 1,5 Н/мм².
- Нанесение тестового покрытия является обязательным для обеспечения совместимости основания и предлагаемой системы Sikafloor Pronto, особенно когда цементные основания обрабатываются отверждающим агентом.
- Вся пыль, сыпучий и рыхлый материал должны быть полностью удалены со всех поверхностей перед нанесением продукта, предпочтительно пылесосом

СМЕШИВАНИЕ

Тщательно перемешайте компонент А, затем добавьте отвердитель в нужном количестве и перемешивайте еще 1 минуту.

Пигментированный

Тщательно перемешать компонент А. Предварительно смешать требуемое количество пигмента Sika-Pronto с таким же количеством компонента А в диссольвере.

После этого смешайте компонент А и полученную пигментную пасту в течение не менее 3 минут с соотношением компонентов 4:1, чтобы получить конечный герметизирующий слой (общее содержание пигмента Sika® Pronto в конечном герметизирующем покрытии = 10%). Затем добавьте отвердитель в нужном количестве и перемешивайте еще 1 минуту. Следует избегать чрезмерного смешивания, чтобы сократить вовлечение воздуха. Для простоты использования, блоки 25 кг могут быть разделены (см. Таблицу по смешиванию). Всегда следует взвешивать компоненты.

Инструменты для смешивания

Для внутренних работ необходимо использовать оборудование с защитой от искрения (со взрывозащитой)!

Sikafloor®-17 Pronto следует тщательно смешивать при помощи низкоскоростного электрического смесителя (300–400 об/мин) или другого подходящего оборудования.

Для приготовления пигментного порошка необходимо использовать диссольвер.

ПРИМЕНЕНИЕ

Перед нанесением следует проверить влагосодержание основания, отн.вл. и точку росы. При наружном применении наносите при понижающейся температуре. Если наносить при повышении температуры, могут возникнуть «булавочные отверстия» из-за поднимающегося воздуха.

Запечатывающий слой

Сразу после смешивания вылить Sikafloor®-17 Pronto на основание и равномерно распределить с помощью нейлонового валика с коротким ворсом, а затем прокатайте валиком поперек покрытия.

Бесшовность достигается путем установки «мокрой кромки» в ходе нанесения.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Очистить все инструменты и оборудование для нанесения растворителем Thinner C сразу после их использования. Затвердевший и/или выдержанный материал удалять только механическим способом.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Для сохранения внешнего вида пола после нанесения необходимо немедленно удалять все проливы Sikafloor®-17 Pronto, а также обеспечивать регулярную очистку с помощью вращающихся щеток, механических скребков, уборочной машины с сушкой, высоконапорных моющих установок, вакуумных установок и т.д. с применением подходящих моющих средств и мастик.

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

Качество и подготовка основания

Пожалуйста, обратитесь к технологическому регламенту Sika: "Оценка и подготовка поверхности для системы полов".

Инструкция по применению

Пожалуйста, обратитесь к технологическому регламенту Sika: "Смешивание и нанесение покрытий".

Уход

Пожалуйста, обратитесь к "Sikafloor®- CLEANING REGIME".

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свеженанесенный Sikafloor®-17 Pronto необходимо защищать от влаги, конденсата и воды, по меньшей мере, в течение 1 часа.
- Для применения внутри помещений следует использовать смесительное оборудование с искрозащитой.
- При использовании Sikafloor®-17 Pronto в ограниченных пространствах следует обеспечивать хорошую вентиляцию
- Для зон без частой водяной нагрузки (прим. > 25% времени) или в сухих зонах с температурами > 0 °C следует использовать Sikafloor-16 Pronto в качестве запечатывающего слоя.
- Для обеспечения оптимальных условий набора прочности во время нанесения воздухообмен должен осуществляться по меньшей мере семь раз в час. Во время нанесения и набора прочности следует использовать вытяжку принудительного действия с соответствующим оборудованием (искро-, взрывозащита).
- Неровности оснований, также как и грязевые включения не могут быть закрыты тонким слоем покрытия. Таким образом, основание и прилегающие участки должны тщательно очищаться перед нанесением.
- Системы, основанные на реактивных акриловых смолах, обладают характерным запахом во время нанесения и перед достижением полной прочности; после набора полной прочности запах отсут-

ствуется. На период нанесения необходимо вынести все неупакованные товары из зоны работ. Не применять в присутствии пищевых продуктов. Любые пищевые продукты, вне зависимости от состояния их упаковки, должны быть полностью изолированы от работ во время нанесения и до полного набора прочности продукта.

- Для контроля совпадения цвета нужно следить за тем, чтобы пигмент Sika®-Pronto на каждом участке имел одинаковый номер партии.
- Нагрев пола или высокие внешние температуры в сочетании с большим точечным нагружением могут оставлять следы на поверхности.
- При необходимости нагревания не следует использовать газовые, масляные, парафиновые нагреватели или другие нагреватели на ископаемом топливе, которые выделяют большое количество CO₂ и H₂O водяных паров, которые, в свою очередь, могут испортить финишное покрытие. Для нагрева следует использовать только электрические воздуходувные системы с теплым воздухом.

Инструменты

Рекомендуемый поставщик инструментов:
PPW-Polyplan-Werkzeuge GmbH, Phone: +49 40/5597260, www.polyplan.com

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.

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,
Тел.: +7 (495) 5 777 333
Факс: +7 (495) 5 777 331
www.sika.ru



Техническое описание продукта

Sikafloor®-17 Pronto
Июль 2019, Версия 03.01
020813010030000001

ДИРЕКТИВА 2004/42/СЕ- ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ЛОВ

В соответствии с директивой EU 2004/42, максимально допустимое содержание ЛОС (для продуктов категории IIA / j тип sb) составляет 500 г/л (ограничения 2010) для готового к использованию продукта.

Максимальная доля летучих органических соединений в готовом к использованию материале Sikafloor®-17 Pronto составляет < 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 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.

Sikafloor-17Pronto-ru-RU-(07-2019)-3-1.pdf

