

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

# Sikafloor® ProSeal W

Вододисперсионный состав по уходу за бетонными полами

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® ProSeal W однокомпонентная водная дисперсия акриловой смолы для ухода за бетоном и упрочнения поверхности свежесушеного и затвердевшего бетона.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® ProSeal W только для профессионального применения.

Sikafloor® ProSeal W обеспечивает оптимальные условия для твердения и набора прочности свежесушеного бетона.

- Позволяет замедлить высыхание поверхности и уменьшить ее растрескивание
- Обеспечивает оптимальные условия для отверждения и набора прочности сухих составов Sikafloor®
- Снижает пылеотделение и повышает устойчивость к истиранию затвердевшего бетона
- Подходит для внутренних и наружных работ

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Вододисперсионный состав
- Подходит для внутренних работ, в то время как материалы на основе растворителей не могут быть использованы из-за ограничений по охране труда и технике безопасности
- Снижает пылеотделение как новых, так и старых бетонных поверхностей
- Эффективно и экономично обеспечивает уход и упрочнение бетонных поверхностей за одну технологическую операцию
- Очень низкое пожелтение
- Легко наносится с помощью валика или распылителя

### ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Водная дисперсия акриловой смолы
Упаковка	25 л канистры и 200 л бочки
Внешний вид / цвет	Жидкость белого цвета, после отверждения - прозрачная.
Срок годности	12 месяцев с даты производства
Условия хранения	Продукт должен храниться надлежащим образом в оригинальной не-открытой и неповрежденной запечатанной упаковке в сухих условиях при температуре от +5 °С до +30 °С. Беречь от мороза.
Плотность	~1.0 кг/л (при +20 °С)
Содержание сухого вещества по весу	~16 %

### ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Техническое описание продукта

Sikafloor® ProSeal W

Июль 2018, Версия 01.01

020815110010000008

**ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ**

<b>Расход</b>	0,1–0,2 л/м <sup>2</sup> /слой Применяются требования соответствующих местных стандартов. Данные являются расчетными, и не учитывают дополнительный расход материала, вызванный пористостью и структурой поверхности, перепадом уровня, технологическими потерями и т.д.		
<b>Выход готового материала</b>	5–10 м <sup>2</sup> /л/слой		
<b>Температура воздуха</b>	+10 °С мин. / +30 °С макс.		
<b>Относительная влажность воздуха</b>	80 % макс.		
<b>Точка росы</b>	Опасайтесь появления конденсата! Температура основания должна быть как минимум на 3 °С выше точки росы для того, чтобы свести к минимуму риск образования конденсата или пятен на финишном слое покрытия.		
<b>Температура основания</b>	+10 °С мин. / +30 °С макс.		
<b>Время отверждения</b>	<b>Температура основания</b>	<b>Пешеходное движение</b>	<b>Полное отверждение</b>
	+10 °С	~16 часов	~24 часа
	+20 °С	~8 часов	~20 часов
	+30 °С	~6 часов	~16 часов
Значения являются приблизительными, на них оказывает влияние изменение условий окружающей среды и состояние основания.			
<b>Время межслойной выдержки / нанесение покрытия</b>	Перед нанесением второго и последующих слоев дайте предыдущему слою высохнуть.		
	<b>Температура основания</b>	<b>Время</b>	
	+10 °С	~90 минут	
	+20 °С	~45 минут	
+30 °С	~40 минут		
Значения являются приблизительными, на них влияет изменение состояния основания и условий окружающей среды, особенно температуры и относительной влажности.			

**ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ****КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ОБРАБОТКА****Свежеуложенный бетон**

Поверхность должна быть свободной от воды и иметь достаточную прочность. Бетон должен быть подготовлен с помощью подходящих способов затирки или трамбовки, выполненных ручным или механическим способом.

**Затвердевший/старый бетон:**

Поверхность должна быть чистая, сухая, очищена от слабо держащихся частиц и загрязнений например, грязи, масла, жира и различных пропиток и т.п.

Поверхность бетона должна быть механически обработана, например, дробеструйной обработкой или фрезерованием для удаления цементного молочка и открытия пор в бетоне.

Вся пыль, рыхлый и сыпучий материал должны быть полностью удалены со всех поверхностей пе-

ред нанесением продукта, предпочтительно щёткой или пылесосом.

В случае сомнений сделайте пробное покрытие.

**СМЕШИВАНИЕ**

Sikafloor® ProSeal W поставляется готовым к использованию. Тщательно перемешать с помощью электрического миксера с низкой скоростью (~ 300 об/мин) в течение 2 минут перед использованием.

**ПРИМЕНЕНИЕ**

На свежеуложенный бетон состав наносится сразу же после завершения всех операций по затирке. For dry shaked topped concrete, apply immediately after completion of the power floating operation. Наносите непрерывной равномерной пленкой, используя установку низкого давления для распыления. Пригодность распылительного оборудования должна быть подтверждена испытаниями. Состав можно также наносить кистью или валиком. Для получения идеального для восприятия эстетич-

ного внешнего вида и высоких эксплуатационных характеристик покрытия рекомендуется нанести второй слой.

Прежде чем наносить второй слой, подождите, пока высохнет первый слой.

## ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Сразу же после использования промойте водой весь инструмент и оборудование для нанесения состава. Затвердевший материал возможно удалить только механическим способом.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ОЧИСТКА

Для поддержания внешнего вида пола после нанесения Sikafloor® ProSeal W с него необходимо немедленно удалять все пролитые жидкости и просыпанные вещества, пол нужно регулярно чистить с помощью вращающихся щеток, механических поломочных машин, машин для ухода за полами с дополнительной функцией сушки, высоконапорных моечных аппаратов, моющих пылесосов и т. д., при этом используя подходящие моющие средства и воски.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- При жаркой погоде (при температуре выше +25 °C) храните Sikafloor® ProSeal W перед использованием в прохладном месте.
- При низкой температуре (ниже +10 °C) изделие может загустеть и его будет трудно наносить методом распыления.
- Не используйте распылители, которые ранее использовались для нанесения силиконов или смазок.
- Не смешивайте между собой различные виды составов по уходу за бетоном производства компании Sika® или других производителей.
- Перед использованием убедитесь, что оборудование для нанесения материала тщательно очищено, остатки затвердевших пленок удалены.
- Sikafloor® ProSeal W перед последующим нанесением какой-либо системы покрытий необходимо удалить.
- Sikafloor® ProSeal W повышает устойчивость к истиранию до уровня, сопоставимого с бетоном B25, однако, под воздействием окружающей среды, передвижения людей и автомобилей, он будет постепенно снижаться.
- Не рекомендуется для нанесения на бетонные полы с упрочненным верхним слоем, содержащим металлический наполнитель.
- Не рекомендуется для наружных работ при нанесении на белые основания и плотные, плохо впитывающие основания, т.к. возможно пожелтение пленки.

## 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.

### ДИРЕКТИВА 2004/42/СЕ- ОГРАНИЧЕНИЕ ВЫДЕЛЕНИЯ ЛОВ

В соответствии с Директивой ЕС 2004/42 / СЕ максимально допустимое содержание ЛОС (категория продукции IIA / i типа wb) составляет 140 г/л (предельные значения 2010 года) для готового к использованию продукта.

Максимальное содержание ЛОС для готового к использованию продукта Sikafloor® ProSeal W составляет <140 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

Техническое описание продукта

Sikafloor® ProSeal W

Июль 2018, Версия 01.01

020815110010000008

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 «Зика»**

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс. +7 (495) 5 777 331

[www.sika.ru](http://www.sika.ru)



**Техническое описание продукта**

**Sikafloor® ProSeal W**

Июль 2018, Версия 01.01

020815110010000008

