

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА

Sikafloor®-316

2-х компонентное, прозрачное, финишное покрытие на основе технологии полимочевины, предназначенное для жестких покрытий

ОПИСАНИЕ

Sikafloor®-316 это 2-х компонентное, глянцевое прозрачное, финишное покрытие на основе полимочевины, с очень низким содержанием ЛОВ.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor®-316 только для профессионального применения.

Глянцевое прозрачное покрытие для устройства финишных слоев эпоксидных и жесткоэластичных полиуретановых покрытий Sikafloor®.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- На основе технологии полимочевины
- Слабый запах
- Хорошая стойкость к УФ излучению
- Задерживает УФ излучение
- Прост в очистке
- Высокая устойчивость к царапинам
- Хорошая химическая стойкость

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Полимоочевина	
Упаковка	Часть А	0,55 кг контейнер
	Часть В	4,45 кг контейнер
	Часть А+В	5.0 кг готовые к смешиванию упаковки
Внешний вид / цвет	Часть А:	Прозрачная жидкость
	Часть В:	Прозрачная жидкость
	Часть А+В:	Прозрачная жидкость
Срок годности	12 месяцев с даты производства	

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

LEED Rating:

Sikafloor®-316 соответствует требованиям LEED EQ Credit 4.2: Low-Emitting Materials: Paints & Coatings EPA Reference Test Method 24 Содержание ЛОВ < 100 г/л
Контрольный метод SCQAMD 304 Содержание ЛОВ <100 г/л.

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Материал для стяжки из полимерной смолы в соответствии с EN 13813:2002, Декларация о соответствии 02 08 01 04 034 0 000001 2017, сертифицирован органом производственного контроля 0921, сертификат 2017, и обладает CE маркировкой.
- Покрытие для защиты поверхности бетона в соответствии с EN 1504-2:2004 по принципам 2,3,5,6,8, Декларация о соответствии 02 08 01 04 034 0 000001 2017, сертифицирован органом производственного контроля 0921, сертификат 2017, и обладает CE маркировкой.

Условия хранения	Продукт должен храниться в закрытой, герметичной и неповрежденной упаковке в сухих условиях при температуре от +5 °С до +30 °С.	
Плотность	Часть А	~1,03 кг/л
	Часть В	~1,16 кг/л
	Смесь	~1,14 кг/л
Все значения плотности при +23 °С.		

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Химстойкость	Устойчив ко многим химикатам. Для получения подробной информации свяжитесь с технической службой Sika.
---------------------	--

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Системы	Sikafloor®-316 может быть использована в качестве финишного слоя на следующих системах напольных покрытий Sika Decoflake, Sika Decofloor, Sika Compactfloor, Sikafloor 264 и Sikafloor-324/-3240 . См. соответствующее описание системы.
----------------	--

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Пропорция смешивания	Часть А : часть В = 11 : 89 (по весу)			
Расход	На гладких поверхностях	~0,07–0,08 кг/м ² /слой		
	На высоконаполненных/ шероховатых поверхностях	~0,1–0,12 кг/м ² /слой		
	В случае высоконаполненных систем с корундом	~0,13–0,14 кг/м ² /слой		
Температура воздуха	+10 °С мин. / +30 °С макс.			
Относительная влажность воздуха	80 % макс. / 30 % мин.			
Точка росы	Избегайте выпадения конденсата! Температура основания должна быть выше точки росы не менее чем на 3 °С во избежание выпадения конденсата или изменения цвета поверхности.			
Температура основания	+10 °С мин. / +30 °С макс.			
Время жизни	Температура	Время		
	+10 °С	~ 90 минут		
	+20 °С	~ 60 минут		
	+30 °С	~ 30 минут		
Внимание: Конец времени жизни не заметен.				
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходное движение	Легкая нагрузка	Полное отверждение
	+10 °С	~ 20 часов	~ 48 часов	~ 10 дней
	+20 °С	~ 16 часов	~ 36 часов	~ 7 дней
	+30 °С	~ 12 часов	~ 24 часов	~ 5 дней
Примечание: Данные ориентировочные и зависят от окружающих условий.				

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.

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

Качество и подготовка основания
Пожалуйста см. "Технологический регламент Оцен-

ка и подготовка основания".

Инструкция по применению

Пожалуйста, см. "Технологический регламент Перемешивание и нанесение покрытий".

Уход

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

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свежеуложенный Sikafloor®-316, необходимо защищать от влаги, конденсата и воды в течение, не менее 7 дней (+20 °C).
- Неровности оснований, а также включения грязи не могут быть покрыты финишным слоем. Поэтому перед нанесением необходимо тщательно очистить основание и смежные области.
- Если требуется нагрев, не используйте газовые, масляные, парафиновые или другие виды топлива, они выделяют большое количество CO₂ и H₂O, что может отрицательно сказаться на отделке. Для обогрева используйте только электрические отопительные приборы.
- Не наносите продукт повторно поверх уже нанесённого слоя, так как это может привести к ухудшению адгезии. Удостоверьтесь, в соблюдении ограничений по применению и избегайте повторного нанесения покрытия.

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

Согласно Директиве EU 2004/42, предельно допустимое содержание ЛОВ в готовом к использованию продукте составляет 140 г/л (Пределы 2010г) (Категория продукта IIA / j тип sb). Максимальное содержание ЛОВ в готовом к использованию продукте Sikafloor®-316 составляет < 140 г/л.

ИНСТРУКЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

КАЧЕСТВО ОСНОВАНИЯ / ОБРАБОТКА

Поверхность должна быть чистая, сухая, очищена от слабодержащихся частиц таких как грязь, масло, жир и различных пропиток основания. Вся пыль, рыхлый и сыпучий материал должны быть полностью удалены со всех поверхностей перед нанесением продукта, предпочтительно с помощью пылесоса. Прочность на растяжение должна быть не меньше 1,5 Н/мм². В случае сомнений сделайте пробное покрытие.

СМЕШИВАНИЕ

Перед смешиванием убедитесь, что компонент А однороден, вылейте компонент А в компонент В и перемешайте непрерывно в течение 3 минут, до получения однородной смеси. После смешивания компонентов А и В в смесь необходимо добавить 2% Sika Antiskid Agent. Этот наполнитель улучшит стойкость к скольжению, улучшит смачивание основания и адгезию к полам Sika Decorative, сгладит неровности основания и улучшит внешний вид покрытия. Для обеспечения полного перемешивания, перелейте эту смесь в чистую емкость и перемешайте еще раз до получения однородной смеси. Не допускайте излишнего вовлечения воздуха.

Инструменты Для Смешивания:

Для перемешивания Sikafloor®-316 необходимо использовать электрический миксер или другое подходящее оборудование.

ПРИМЕНЕНИЕ

Для нанесения Sikafloor®-316 применяется валик с коротким ворсом 10 мм, и сетка для краски. Бесшовное покрытие может быть достигнуто при сохранении «мокрого края» при нанесении покрытия.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Инструмент очищайте с помощью Thinner C сразу после работы. Затвердевший материал удаляется только механически.

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.

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 какойлибо иной справочной информации. Те, кто будет использовать данные материалы, должны будут испытать материалы на пригодность для конкретной области применения

Техническое описание продукта

Sikafloor®-316

Январь 2021, Версия 03.01

020812040030000010

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» конкретного изделия, экземпляры которого предоставляются по запросу.

ООО «Эс Ай Кей Эй Бел» 223035

Минская область, Минский район
Ждановичский с/с, 109
район аг.Ратомка
Тел: +375 (17) 516 39 71
info@by.sika.com
blr.sika.com



Техническое описание продукта

Sikafloor®-316

Январь 2021, Версия 03.01
020812040030000010

Sikafloor-316-ru-BY-(01-2021)-3-1.pdf

