

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Sikafloor® MultiDur EB-31

Высоконаполненное одноцветное эпоксидное напольное покрытие с высокой химической и механической стойкостью

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-31 устойчивое к скольжению, окрашенное эпоксидное покрытие с высокой химической и механической стойкостью для напольных покрытий.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-31 только для профессионального применения.

- Подходит для бетонных поверхностей и стяжек в помещениях с высокими химическими и механическими воздействиями.
- Производственные и перерабатывающие площади в пищевой и автомобильной промышленности

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

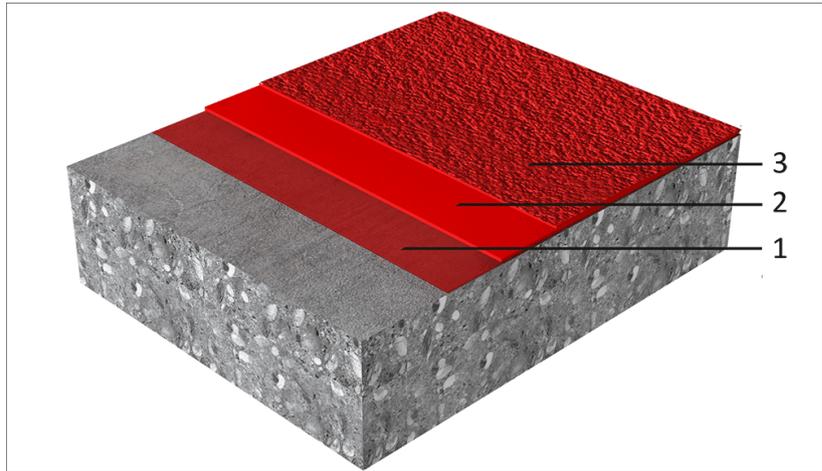
- Высокая химическая стойкость
- Высокая механическая стойкость
- Водонепроницаемое
- Устойчивое к скольжению

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Сертификат сопротивления скольжению согласно DIN 51130, класс R12 V8, отчет № 020108-13-19, Roxeler Institute, октябрь 2013, Германия

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы



Система Sikafloor® MultiDur EB-31 (~ 2–3 мм)

1. Грунтовка	Sikafloor®-156/-161/-160
2. Износостойкое покрытие & наполнение	Sikafloor®-381 & наполнение карбидом кремния 0,5–1.0 мм или кварцевым песком 0,4–0,7 мм
3. Финишное покрытие	Sikafloor®-381 + 5% по весу Thinner C

Химическая основа	Эпоксидная смола
Внешний вид	Устойчивая к скольжению, глянцевая поверхность
Цвет	Доступно в различных цветовых оттенках.
Допустимая толщина	~2.0–3.0 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Химстойкость	Обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-381	
Термостойкость	Воздействие*	Сухое воздействие
	Постоянное	+50 °C
	Кратковременное макс. 7 дней	+80 °C
	Кратковременное макс. 12 часов	+100 °C
	Кратковременное воздействие – влажное тепло* до + 80 °C, где воздействие происходит лишь время от времени (т. е. во время очистки паром и т. д.)	
	*Без одновременного химического и механического воздействия.	
Соппротивление скольжению	R12 V 8	(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Система Sikafloor® MultiDur EB-31 (~ 2–3 мм)				
	Система покрытия	Продукт	Расход		
	Грунтовка	Sikafloor®-156/-161/-160	~ 0,3–0,5 кг/м ²		
	Износостойкое покрытие	Sikafloor®-381 (незаполненный)	~ 1,6 кг/м ²		
	Наполнение в избытке	Silicon Carbide 0,5–1.0 мм или кварцевый песок 0,4–0,7 мм	~ 4–6 кг/м ²		
Финишное покрытие	Sikafloor®-381 + 5% по весу Thinner C	~ 0,75–0,85 кг/м ²			
Температура материала	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.				
Температура воздуха	+10 °C мин. / +30 °C макс.				
Относительная влажность воздуха	80 % отн. влажн. макс.				
Точка росы	Избегайте выпадения конденсата! Температура основания должна быть выше точки росы не менее чем на 3 °C во избежание выпадения конденсата или изменения цвета поверхности.				
Температура основания	+10 °C мин. / +30 °C макс.				
Влажность основания	При нанесении Sikafloor® MultiDur EB-31 содержание влаги в основании не должно превышать 4% по весу. Методы измерения: Sika-Tramex, карбидный или метод сушки. Не должно быть поднимающейся влаги, тест ASTM (полиэтиленовая пленка).				
Время межслойной выдержки / нанесение покрытия	Перед нанесением Sikafloor®-381 на Sikafloor®-156/-161/-160 выдержать:				
	Температура основания	Минимум	Максимум		
	+10 °C	24 часа	4 дня		
	+20 °C	12 часов	2 дня		
	+30 °C	8 часов	1 день		
	Перед нанесением Sikafloor®-381 на Sikafloor®-381 выдержать:				
	Температура основания	Минимум	Максимум		
	+10 °C	24 часа	48 часов		
	+20 °C	18 часов	24 часа		
	+30 °C	6 часов	12 часов		
	Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
		+10 °C	~ 24 часа	~ 3 дня	~ 10 дней
		+20 °C	~ 18 часов	~ 2 дня	~ 7 дней
+30 °C		~ 12 часов	~ 1 день	~ 5 дней	

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.

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

- Sika® Технологический регламент "Перемешивание и нанесение покрытий"
- Sika® Технологический регламент "Оценка и подготовка основания"

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносите Sikafloor® MultiDur EB-31 на основания с повышенной влажностью.
- Свежеуложенное Sikafloor® MultiDur EB-31 должно быть защищено от влаги, конденсата и воды в течение как минимум 24 часов.
- Неправильная оценка и обработка трещин может привести к снижению срока службы и рефлексивному растрескиванию.
- Для точного совпадения цветов убедитесь, что Sikafloor®-381 в каждой области применяется из одной партии.
- При определенных условиях подогрев полов или высокие температуры окружающей среды в сочетании с высокой точечной нагрузкой могут привести к отпечаткам в смоле.
- Если при работах необходим обогрев, не используйте в качестве топлива газ, нефть, масло, парафин и другие виды топлива; при сгорании, они выделяют большое количество углекислого газа и паров воды, которые могут негативно воздействовать на пол. Для обогрева используйте только электрические отопительные приборы.

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.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОЧИСТКА

Обратитесь к Технологическому регламенту Sikafloor®- Cleaning Regime

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 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» 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



Паспорт безопасности

Sikafloor® MultiDur EB-31
Март 2021, Версия 01.01
020811900000000041

SikafloorMultiDurEB-31-ru-BY-(03-2021)-1-1.pdf

