

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® MultiDur EB-23

Шероховатое, одноцветное эпоксидное напольное покрытие с высокой износостойкостью

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-23 это цветное эпоксидное покрытие с высокой стойкостью к истиранию для напольных покрытий.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-23 только для профессионального применения.

- Особенно подходит для автостоянок, пандусов и складов.

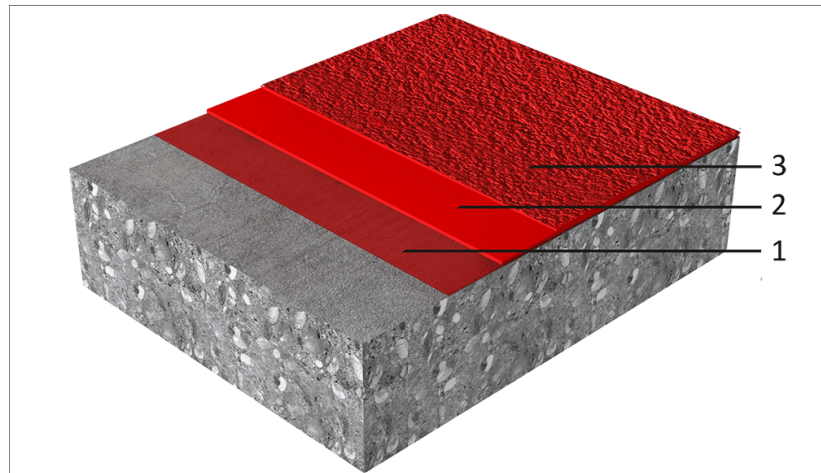
ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая стойкость к истиранию
- Хорошая механическая и химическая стойкость
- Водонепроницаемость
- Хорошая укрывистость
- Простота нанесения

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikafloor® MultiDur EB-23 система (~ 2-3 мм)



1. Грунтовка	Sikafloor®-156/-161/-160
2. Износостойкое высоконаполненное покрытие	Sikafloor®- 263 SL наполненное кварцевый песок 0.4 - 0.7 мм
3. Защитное покрытие	Sikafloor®-354 + 5% (по массе) Thinner C

Химическая основа	Эпоксидная смола
Внешний вид	Противоскользящее глянцевое покрытие
Цвет	Практически неограниченный выбор цветовых оттенков.
Допустимая толщина	~2.0-3.0 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прочность на растяжение	10 N/mm ² (14 дней / 23 ° C)	(DIN 53455)
Химстойкость	Обратитесь к листу химической стойкости Sikafloor®-354	
Термостойкость	Воздействие*	Сухое тепло
	Постоянное	+50 °C
	Кратковременное 7 дней	+80 °C
	Кратковременное 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.	
Сопротивление скольжению	R11 V4	(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Sikafloor® MultiDur EB-23 система (~ 2–3 мм)			
	Система покрытия	Продукт	Расход	
	Грунтовка	1 x Sikafloor®-156 /-160/-161	~ 0,3–0,5 кг/м ²	
	Износостойкое покрытие	Sikafloor®-263 SL	~ 1,9 кг/м ² /мм (заполненный 1:1 кварцевым песком 0,1-0,3 мм)	
	Наполнение в избытке	кварцевый песок 0,4 – 0,7 мм	~ 4–6 кг/м ²	
	Финишное покрытие	1–2 x Sikafloor®-264	~ 0,7–0,9 кг/м ²	
Температура материала	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-23 содержание влаги в основании не должно превышать 4 %. 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®-263 SL на Sikafloor®-156/-161/-160 выдержать:			
	Температура основания	Минимум	Максимум	
	+10 °C	24 часа	3 дня	
	+20 °C	12 часов	2 дня	
	+30 °C	8 часов	1 день	
	Перед нанесением Sikafloor®-354 на Sikafloor®-263SL выдержать:			
	Температура основания	Минимум	Максимум	
	+10 °C	36 часа	4 дня	
	+20 °C	24 часа	2 дня	
	+30 °C	16 часов	1 день	
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
	+10 °C	~ 48 часа	~ 5 дней	~ 10 дней
	+20 °C	~ 24 часа	~ 3 дня	~ 7 дней
	+30 °C	~ 18 часов	~ 2 дня	~ 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.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОЧИСТКА

Обратитесь к технологическому регламенту Sika®-Cleaning Regime

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

Пожалуйста обратитесь к:
Sika® Технологический регламент Смешивание и применение систем напольных покрытий
Sika® Технологический регламент Оценка и подготовка поверхностей для систем напольных покрытий

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносить Sika® MultiDur EB-23 на основания с повышенной влажностью.
- Свеженанесенный Sika® MultiDur EB-23 должен быть защищен от влаги, конденсата и воды в течение не менее 24 часов.
- Неправильная оценка и обработка трещин может привести к сокращению срока службы и появлению трещин.
- Для точного соответствия цветов убедитесь, что Sika®-263 SL 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 требуется нагрев, не используйте газовые, масляные, парафиновые, обогреватели они производят большое количество CO₂ и H₂O, что может отрицательно сказаться на отделке. Для обогрева используйте только электрообогреватели.

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.

ООО «Сика»

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



Техническое описание системы

Sika® MultiDur EB-23
Май 2020, Версия 01.01
02081190000000038

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.

SikaMultiDurEB-23-ru-RU-(05-2020)-1-1.pdf

