

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® MultiDur EB-39

Высоконаполненное, жёстко-эластичное, одноцветное эпоксидное напольное покрытие с высокой химической стойкостью

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-39 устойчивое к скольжению, жестко-эластичное, окрашенное эпоксидное напольное покрытие с высокой химической стойкостью.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-39 только для профессионального применения.

Трещиностойкое и химически стойкое покрытие для бетонных поверхностей и стяжек в прибрежных зонах для защиты от загрязняющих воду жидкостей (обратитесь в технический отдел Sika за подробной информацией).

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

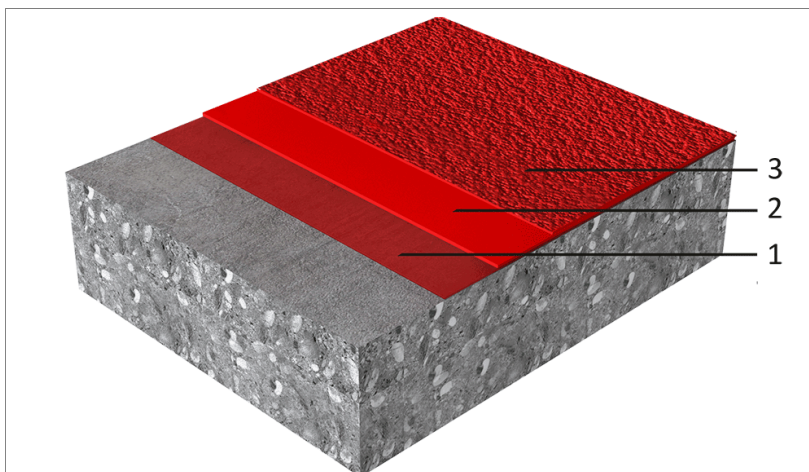
- Высокая химическая стойкость
- Перекрывает трещины
- Непроницаемо для жидкостей

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Сопrotивления скольжению согласно DIN 51130, class R12 V4, Отчёт № 12 7465-S/15, MPI Institute, Июнь 2015, Германия
- Сопrotивления скольжению согласно DIN 51130, class R11 V4, Отчёт № 020108-13-22, Roxeler Institute, октябрь 2013, Германия

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы



Система Sikafloor® MultiDur EB-39 (~ 2–3 мм)

1. Грунтовка	Sikafloor®-156/-161/-160
2. Износостойкое покрытие и наполнение	Sikafloor®-390 N & наполнение карбидом кремния 0,5-1,0 мм или кварцевым песком 0,4-0,7 мм
3. Финишное покрытие	Sikafloor®-390 N + 5 % по мас- сеThinner C

Химическая основа	Эпоксидная смола
Внешний вид	Стойкая 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®-390 N. Обратитесь в технический отдел Sika за подробной информацией.	
Термостойкость	Воздействие*	Сухое тепло
	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.	
Сопротивление скольжению	R12 V4	(DIN 51130)
	R11 V4	(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Система Sikafloor® MultiDur EB-39 (~ 2–3 мм)				
	Система покрытия	Продукт	Расход		
	Грунтовка	1 × Sikafloor®-156/-161/-160	~0,3–0,5 кг/м ²		
	Износостойкое покрытие	Sikafloor®-390 N (незаполненный)	~ 1,6 кг/м ²		
	Наполнение в избытке	Карбид кремния 0,5-1,0 мм или кварцевый песок 0,4-0,7 мм	~ 4–6 кг/м ²		
Финишное покрытие	Sikafloor®-390 N + 5 % по весу Thinner C	~0,75–0,85 кг/м ²			
Температура материала	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.				
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-39 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®-390 N 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®-390 N на Sikafloor®-390 N выдержать:				
	Температура основания	Минимум	Максимум		
	+10 °C	48 часов	3 дня		
	+20 °C	30 часов	2 дня		
	+30 °C	20 часов	30 часов		
	Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды, в частности температуры и относительной влажности.				
	Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
		+10 °C	~ 48 часов	~ 6 дней	~ 10 дней
+20 °C		~ 30 часов	~ 4 дня	~ 7 дней	
+30 °C		~ 20 часов	~ 3 дня	~ 5 дней	
Для движение твердым/жестко-колесным погрузчикам допускается спустя 3 недели отверждения.					

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Упаковка	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.
Срок годности	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.
Условия хранения	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОЧИСТКА

Обратитесь к Технологическому регламенту Sikafloor®-Cleaning Regime

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

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

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносите Sikafloor® MultiDur EB-39 на основания с повышенной влажностью.
- Свежеуложенное Sikafloor® MultiDur EB-39 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®-390 N 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.

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

Sikafloor® MultiDur EB-39
Апрель 2020, Версия 02.01
020811900000000043

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.

SikafloorMultiDurEB-39-ru-RU-(04-2020)-2-1.pdf

