

ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

Sikafloor® MultiDur ES-39

Гладкое, жестко-эластичное, одноцветное эпоксидное напольное покрытие с улучшенной химической стойкостью

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur ES-39 это гладкое, жестко-эластичное, окрашенное эпоксидное покрытие с улучшенной химической стойкостью для напольных покрытий.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur ES-39 только для профессионального применения.

Трещиностойкое и химически стойкое покрытие для бетонных поверхностей и стяжек в прибрежных зонах для защиты от загрязняющих воду жидкостей

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Улучшенная химическая стойкость
- Перекрывает трещины
- Водонепроницаемое

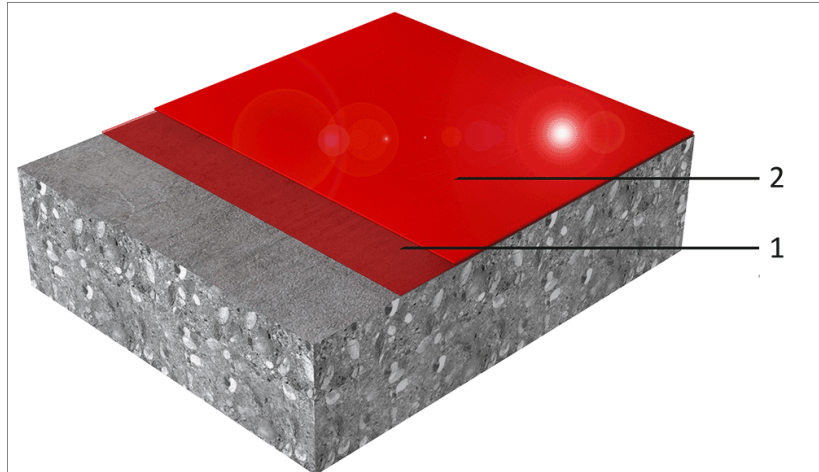
ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Пожарная классификация в соответствии с DIN EN 13501-1: 2010, класс Bfl-S1, Отчёт № KB-Hoch-141525, Германия, Январь, 2015
- Утверждено как «Водоохранная система», Z-59.12-392, DIBt, Германия
- Испытание на перекрытие статических трещин, класс A5 согласно EN-1262-7, Отчёт № PB 5.1/12-099-1, MFPA Leipzig GmbH, Германия, сентябрь 2012

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikafloor® MultiDur ES-39



Слой	Продукт
1. Грунтовка	Sikafloor®-156/-161/-160
2. Износостойкое покрытие	Sikafloor®-390 N

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

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~60 (7 дней при 23 °C)	ZG (Немецкий стандарт по защите воды)
Перекрытие трещин	0,4 мм статических, класс A5 (23 °C)	(DIN EN 1062-7)
Класс пожарной опасности	Vfl-S1	(DIN EN 13501-1)
Химстойкость	Пожалуйста, обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-390 N	
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.		

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Сстема Sikafloor® MultiDur ES-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 /мм
Температура материала	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.		
Температура воздуха	+10 °C мин. / +30 °C макс.		

Паспорт безопасности
Sikafloor® MultiDur ES-39
Март 2021, Версия 01.01
02081190000000015

BUILDING TRUST



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 ES-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
	Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды, в частности температуры и относительной влажности.		
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка
	+10 °C	~48 часов	~6 дней
	+20 °C	~30 часов	~4 дня
	+30 °C	~20 часов	~3 дня
			Полное отверждение
			~10 дней
			~7 дней
			~5 дней
	Для движения жестко-колесным погрузчиком, необходимо 3х-недельное время отверждения.		

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

Пожалуйста обратитесь к:

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

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносите на основания с повышенной влажностью.
- Свеженанесенные продукты Sikafloor® MultiDur ES-39 должны быть защищены от влаги, конденсата и воды не менее 24 часов.
- Неправильная оценка и обработка трещин может привести к снижению срока службы и 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 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 электроприводы с теплым воздухом.

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 какойлибо 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 ES-39
Март 2021, Версия 01.01
020811900000000015

SikafloorMultiDurES-39-ru-BY-(03-2021)-1-1.pdf

