

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® MultiDur ES-26

Гладкое одноцветное эпоксидное напольное покрытие

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur ES-26 это гладкая, цветная жесткая система напольного покрытия.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur ES-26 только для профессионального применения.

Самовыравнивающаяся система напольного покрытия для бетонных и цементных стяжек с нормальным и средне-тяжелым износом, например складские помещения и актовые залы, мастерские, гаражи, погрузочные платформы и т. д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая химическая и механическая стойкость
- Хорошая износостойкость
- Простое применение
- Глянцевая поверхность
- Легкая очистка
- Вариация цвета

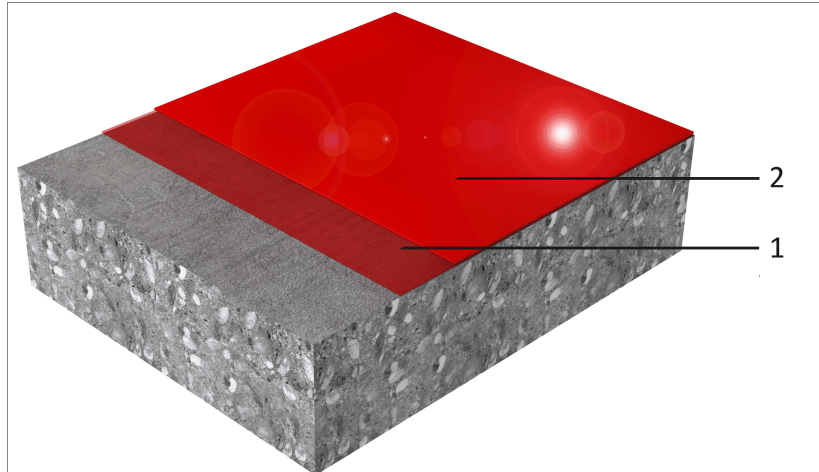
ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Сертификат эмиссии частиц Sikafloor-263 SL CSM Statement of Qualification – ISO 14644-1, класс 4– Отчет № SI 0904-480 and GMP класс A, Отчет № SI 1008-533.
- Сертификат газовыделения Sikafloor-263 SL CSM Statement of Qualification – ISO 14644-8, класс 6,5 - Отчет № SI 0904-480.
- Хорошая биологическая стойкость в соответствии с ISO 846, CSM Отчет № 1008-533
- Пожарная классификация Bfl-S1 в соответствии с EN 13501-1, Отчет № 2013-B-2119/01, МРА Dresden, Германия, июнь 2013

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikafloor® MultiDur ES-26



- | | |
|---------------------------|--------------------------|
| 1. Грунтовка | Sikafloor®-156/-161/-160 |
| 2. Износостойкое покрытие | Sikafloor®-264 |

Химическая основа	Эпоксидная смола
Внешний вид	Гладкая глянцевая поверхность
Цвет	Почти неограниченный выбор цветовых оттенков.
Допустимая толщина	~1,5–3,0 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~76 (7 дней/ +23 °C)	(DIN 53 505)
Прочность на истирание	~35 мг (CS 10/1000/1000) (7 дней/ +23 °C)	(DIN 53 109 Taber Abraser Test)
Прочность на пробой	~10 Нм (14 дней/+23 °C/50 %)	(ISO 6272)
Прочность на сжатие	~50 Н/мм ² (28 дней/ +23 °C, Смола заполнена 1: 0,9 с F34)	(EN 196-1)
Прочность на растяжение	~16 Н/мм ² (28 дней/+23 °C, Смола заполнена 1: 0,9 с F34)	(EN 196-1)
Прочность сцепления при растяжении	> 1,5 Н/мм ² (разрушение по бетону)	(ISO 4624)
Класс пожарной опасности	Bfl-S1	(DIN EN 13501-1)
Химстойкость	Устойчив ко многим химикатам. Обратитесь в отдел технической поддержки Sika за подробной информацией.	

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Sikafloor® MultiDur ES-26 система (~ 1,5–3,0 мм)			
	Система покрытия	Продукт	Расход	
	1. Грунтовка	1 × Sikafloor®-156/-161/-160	~ 0,3–0,5 кг/м ²	
2. Износостойкое покрытие	1 × Sikafloor®-264 заполненный кварцевым песком в пропорции до 1:1 по массе (0,1–0,3 мм) в зависимости от температуры.	Макс. 1,9 кг/м ² /мм		
Температура материала	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.			
Температура воздуха	+10 °С мин. / +30 °С 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 °С во избежание выпадения конденсата или изменения цвета поверхности.			
Температура основания	+10 °С мин. / +30 °С макс.			
Влажность основания	При нанесении Sikafloor® MultiDur ES-26 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®-264 на Sikafloor®-156/-161/-160 выдержать:			
	Температура основания	Минимум	Максимум	
	+10 °С	24 часа	3 дня	
	+20 °С	12 часов	2 дня	
	+30 °С	8 часов	1 день	
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
	+10 °С	~72 часа	~6 дней	~10 дней
	+20 °С	~24 часа	~4 дня	~7 дней
	+30 °С	~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 Sikafloor®- Cleaning Regime

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- 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-26 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®-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 электроприводы с теплым воздухом.

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.

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.

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 ES-26
Апрель 2020, Версия 01.01
020811900000000069

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.

SikafloorMultiDurES-26-ru-RU-(04-2020)-1-1.pdf

