

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake

Декоративное, гладкое, с низким содержанием ЛОС, цветное, наполненное чипсами эпоксидное напольное покрытие

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake это декоративное, цветное, гладкое, с низким содержанием ЛОС, наполненное чипсами напольное покрытие, предназначенное для использования внутри помещений.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake только для профессионального применения.

- Особенно используется на научно-исследовательских предприятиях, в фармацевтической промышленности и в сфере здравоохранения
- Образование (например, школы и ВУЗы)
- Досуг и культура (например, музеи, стадионы)
- Розничная торговля (например, торговые центры)

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Декоративное
- Низкое содержание ЛОС
- Хорошая механическая стойкость и стойкость к истиранию
- Простота применения

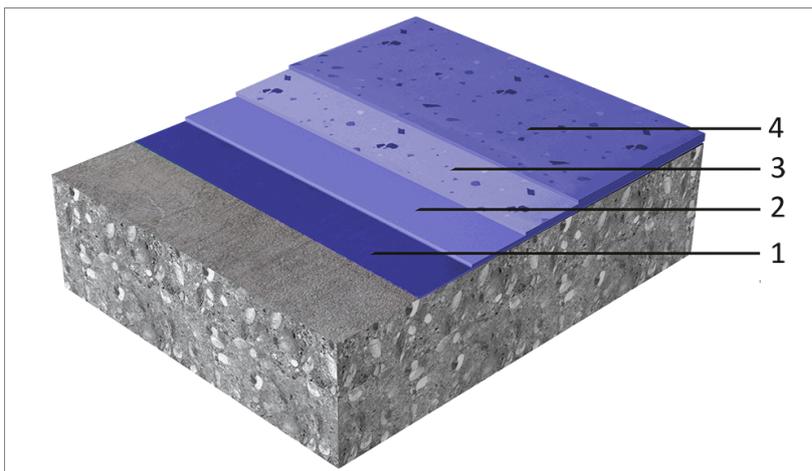
ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Сертификат эмиссии частиц Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake CSM Statement of Qualification Отчет GMP A- № SI 1008-533 (система протестирована с Sikafloor®-169 в качестве верхнего слоя)
- Сертификат стойкости к биологическому воздействию, CSM Statement of Qualification – ISO 846, очень хорошая - отчет № SI 1008-533.(система протестирована с Sikafloor®-169 в качестве верхнего слоя)
- Класс пожарной опасности согласно Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake в соответствии с EN 13501-1, отчет № 2011-1379-K1, Exova Brandhaus, Germany, апрель 2011 (система протестирована с Sikafloor®-316 в качестве верхнего слоя).

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake



Слой	Продукт
1. Грунтовка	Sikafloor®-156, -160, -161 or -169
2. Основное износостойкое покрытие	Sikafloor®-263 SL или -264 пигментированный ~ так же, как Sika PVA ColorFlakes (заполненный 1:1 кварцевым песком 0,1–0,3 мм)
3. Наполнение и запечатавающий слой	Наполнение в избытке Sika®-PVA ColorFlakes 3 мм Первый запечатавающий слой Sikafloor®-169. Лёгкое шлифование на следующий день и второе уплотняющее покрытие Sikafloor®-169
4. Финишное покрытие	Sikafloor®-316 с высокой стойкостью к царапинам

Химическая основа

Эпоксидная смола

Внешний вид

Возможна глянцевая текстурированная поверхность

Цвет

Iceberg:	Hiero:
Noblesse:	Amand:
Framboise:	Fleur de Tilleul:
Blue Jean:	Nougat:
Mer du Nord:	Bordeaux:

Granit:



Peche:



Dune:



Sanguine:



Sable:



Допустимая толщина

~2–3 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Класс пожарной опасности

Bfl-S1
KM2

(DIN EN 13501-1)
(ФЗ №123-ФЗ)

Химстойкость

Устойчив ко многим химикатам. Обратитесь в технический отдел Sika за подробной информацией.

Сопротивление скольжению

R9

(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход			
Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake			
Система покрытия	Продукт	Расход	
Грунтовка	1–2 × Sikafloor®-156, -160, -161 or -169	1–2 × ~0,3–0,5 кг/м ²	
Износостойкое покрытие	Sikafloor®-263 SL or -264 пигментированный смесью чипсов, заполненный 1: 1 кварцевым песком 0,1-0,3 мм	~1,9 кг/м ² на мм	
Наполнение	Наполнение в избытке Sika®-PVA ColorFlakes 3 мм	~1,0 кг/м ²	
Первый запечатывающий слой	1 × Sikafloor®-169	~0,6–0,7 кг/м ²	
Второй запечатывающий слой	1 × Sikafloor®-169 после шлифования запечатанной поверхности	~0,3 кг/м ²	
Финишное покрытие (Необязательно)	1 × Sikafloor®-316 после шлифования запечатанной поверхности	~0,1–0,12 кг/м ²	
*Перед нанесением Sikafloor®-316 пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.			
Температура материала	Please refer to the individual Product Data Sheets		
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® DecoDur ES-26 Flake 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®-169 на Sikafloor®-156/ -161/ -160/ -264/-169 выдержать:		
	Температура основания	Минимум	Максимум
	+10 °C	36 часов	4 дня
	+20 °C	12 часов	2 дня
	+30 °C	8 часов	1 день
	Перед нанесением Sikafloor®-316 на Sikafloor®-169 выдержать: Перед нанесением Sikafloor®-316 на Sikafloor® на эпоксидные смолы Sikafloor® поверхность должна обрабатываться Scotch-Brite™ для удаления загрязнений или очищаться с помощью Kärcher RM 776 или Veroclean.		
	Температура основания	Минимум	Максимум
	+10 °C	30 часов	4 дня
	+20 °C	24 часа	3 дня
	+30 °C	6 часов	2 дня

Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды, в частности температуры и относительной влажности.

Готовность к эксплуатации	Sikafloor®-169			
	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

Sikafloor®-316	Sikafloor®-316			
	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
	+10 °C	~20 часов	~48 часов	~10 дней
	+20 °C	~16 часов	~36 часов	~7 дней
	+30 °C	~12 часов	~24 часа	~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

Пожалуйста, ознакомьтесь с соответствующим техническим описанием Sikafloor® - раздел Очистка

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- Sika® Технологический регламент "Перемешивание и нанесение покрытий"
- Sika® Технологический регламент "Оценка и подготовка основания"
- Sika® Технологический регламент Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносите Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake на основания с повышенной влажностью.
- Свежеуложенное Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake 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 все продукты 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 напольное покрытие. 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.

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.

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

www.sika.ru



Техническое описание системы

Sikafloor® DecoDur ES-26 Flake

Сентябрь 2019, Версия 04.01

020811900000000012

SikafloorDecoDurES-26Flake-ru-RU-(09-2019)-4-1.pdf

