

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® MultiDur WS-12

Гладкое, эпоксидное напольное покрытие на водной основе

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur WS-12 гладкое, воднодисперсионное, цветное эпоксидное напольное покрытие с низким содержанием ЛОВ.

НАЗНАЧЕНИЕ

- Может подвергаться нормальной и средне-тяжелой механической и химической нагрузке
- Для производственных площадей, складов, паркингов, гаражей и т. д.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

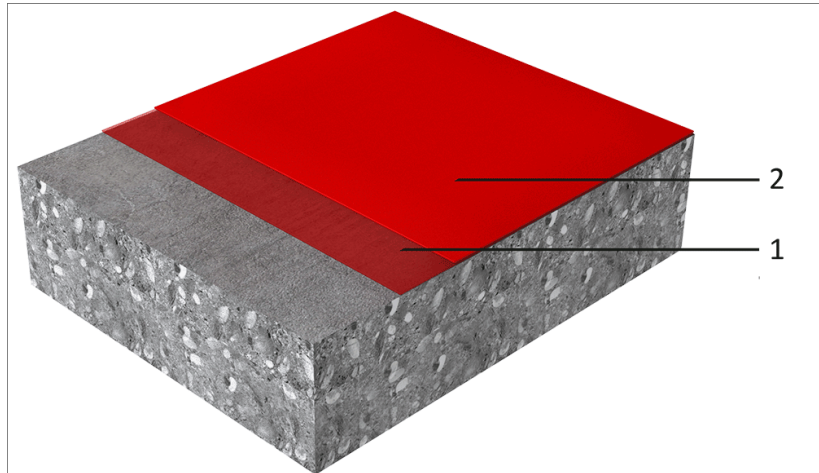
- Хорошая химическая и механическая стойкость
- Паропроницаемое покрытие
- Может быть разбавлен водой
- Без запаха
- Простота применения

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Eurofins Emission протестировано в соответствии с AgBB-scheme and guidelines of the DiBt (AgBB – Комитет по здравоохранению, связанный с оценкой строительной продукции, DiBt – German Institute for Building Technology). Отбор проб, тестирование и оценка были проведены в соответствии с ISO-16000, Отчёт № G20255B02.
- Eurofins Emission протестировано в соответствии с AFSSET, Отчёт № G20255C 02
- Eurofins Emission протестировано в соответствии с Emission EC1+-scheme, Отчёт № G20255E02
- Eurofins Emission протестировано в соответствии с M1 Protocol, Отчёт № G20255D02
- Eurofins Emission протестировано в соответствии с French Label, Отчёт № G20255A02

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы



Sikafloor® MultiDur WS-12 система (~0,2–0,3 мм)

1. Грунтовка	Sikafloor®-Garage + 5 % воды по массе
2. Финишное покрытие	Sikafloor®-Garage

Химическая основа	Вододисперсионное эпоксидное покрытие
Внешний вид	Полуглянцевая поверхность
Цвет	Доступно в различных цветовых оттенках: серый (~RAL 7032), бледно-зеленый (~RAL 6021), оксидно-красный (~RAL 3009) и белый (~RAL 9010), RAL 7023, RAL7030, RAL 7035, RAL 7038, RAL 7042, RAL 9002
Допустимая толщина	~ 0,2–0,3 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прочность на истирание	~56 мг (CS 10/1000/1000) (14 дней/ +23 °C) (DIN 53 109 Taber Abrader Test)	
Химстойкость	Обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-Garage	
Термостойкость	Воздействие*	Сухое тепло
	Постоянное	+60 °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	Sikafloor® MultiDur WS-12 система (~ 0,2–0,3 мм)		
	Система покрытия	Продукт	Расход
	Грунтовка	1 × Sikafloor®-Garage + 5 % воды по массе	~0,2–0,3 кг/м ²
Финишное покрытие	1–2 × Sikafloor®-Garage	~0,2–0,3 кг/м ² на слой	
Температура материала	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.		
Температура воздуха	+10 °C мин. / +30 °C макс.		

Относительная влажность воздуха	75 % отн. влажн. макс., необходимо предусмотреть достаточную вентиляцию свежего воздуха для удаления избыточной влаги во время отверждения.														
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 WS-12 содержание влаги в основании не должно превышать 6 %. 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®-Garage на Sikafloor®-Garage выдержать: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Температура основания</th> <th>Минимум</th> <th>Максимум</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>48 часов</td> <td>7 дней</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>20 часов</td> <td>5 дней</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>10 часов</td> <td>3 дня</td> </tr> </tbody> </table> Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды, в частности температуры и относительной влажности. Когда относительная влажность воздуха составляет $\geq 75\%$, время ожидания увеличивается не менее чем на 24 часа.			Температура основания	Минимум	Максимум	+10 °C	48 часов	7 дней	+20 °C	20 часов	5 дней	+30 °C	10 часов	3 дня
Температура основания	Минимум	Максимум													
+10 °C	48 часов	7 дней													
+20 °C	20 часов	5 дней													
+30 °C	10 часов	3 дня													
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка												
			Полное отверждение												
	+10 °C	~ 48 часов	~ 5 дней												
	+20 °C	~ 20 часов	~ 3 дня												
	+30 °C	~ 10 часов	~ 2 дня												
			~ 10 дней												
			~ 7 дней												
			~ 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

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® должны быть защищены от влаги, конденсата и воды не менее 24 часов.
- Всегда обеспечивайте хорошую вентиляцию при использовании Sikafloor® MultiDur WS-12 в ограниченном пространстве.
- «Глянecь» поверхности может варьироваться в зависимости от температуры, влажности и впитывающей способности основания.
- При наличии светлых оттенков (например, желтого или оранжевого) может потребоваться нанесение нескольких слоев Sikafloor®-Garage.
- При воздействии прямых солнечных лучей может возникнуть обесцвечивание и отклонение цвета, это не влияет на функциональные и рабочие характеристики покрытия.
- Неправильная оценка и обработка трещин может привести к снижению срока службы и растрескиванию.
- Для точного совпадения цветов убедитесь, что Sikafloor®-Garage 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 WS-12
Апрель 2020, Версия 02.01
020811900000000050

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.

SikafloorMultiDurWS-12-ru-RU-(04-2020)-2-1.pdf

