

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

# Sikafloor® MultiDur WS-11

Гладкое, эпоксидное напольное покрытие на водной основе

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur WS-11 гладкое, воднодисперсионное, цветное эпоксидное напольное покрытие.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur WS-11 только для профессионального применения.

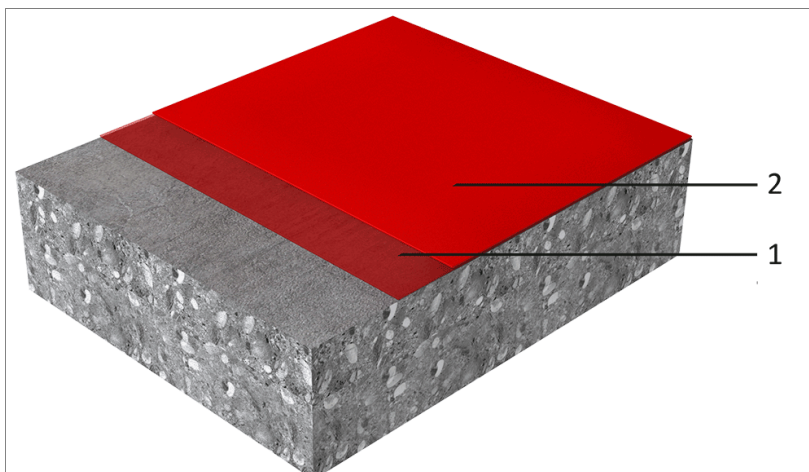
- Может подвергаться нормальной и средне-тяжелой механической и химической нагрузке
- Для производственных площадей, складов, паркингов, гаражей и т. д.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

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

# ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

## Состав системы



### Sikafloor® MultiDur WS-11 система (~ 0,2–0,3 мм)

1. Грунтовка	Sikafloor®-2530 W+5% воды по мас- се
2. Финишное покрытие	Sikafloor®-2530 W

Химическая основа	Воднодисперсионное 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).
Допустимая толщина	~0,2–0,3 мм

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Прочность на истирание	~62 мг (CS 10/1000/1000) (14 дней/ +23 °C) (DIN 53 109 Taber Abrader Test)	
Термостойкость	<b>Воздействие*</b>	<b>Сухое тепло</b>
	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	Sikafloor® MultiDur WS-11 система (~0,2–0,3 мм)		
	<b>Система покрытия</b>	<b>Продукт</b>	<b>Расход</b>
	Грунтовка	1 × Sikafloor®-2530 W + 5 % воды по весу	~0,2–0,3 кг/м <sup>2</sup>
Финишное покрытие	1-2 × Sikafloor®- 2530 W	~0,2–0,3 кг/м <sup>2</sup> 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.		

<b>Точка росы</b>	Избегайте выпадения конденсата! Температура основания должна быть выше точки росы не менее чем на 3 °C во избежание выпадения конденсата или изменения цвета поверхности.			
<b>Температура основания</b>	+10 °C мин. / +30 °C макс.			
<b>Влажность основания</b>	При нанесении Sikafloor® MultiDur WS-11 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).			
<b>Время межслойной выдержки / нанесение покрытия</b>	Перед нанесением Sikafloor®-2530 W на Sikafloor®-2530 W выдержать:			
	<b>Температура основания</b>	<b>Минимум</b>	<b>Максимум</b>	
	+10 °C	48 часов	7 дней	
	+20 °C	20 часов	5 дней	
	+30 °C	10 часов	3 дня	
	Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды, в частности температуры и относительной влажности. Когда относительная влажность воздуха составляет ≥ 75%, время ожидания увеличивается не менее чем на 24 часа.			
<b>Готовность к эксплуатации</b>	<b>Температура</b>	<b>Пешеходная нагрузка</b>	<b>Лёгкая нагрузка</b>	<b>Полное отверждение</b>
	+10 °C	~48 часов	~5 дней	~10 дней
	+20 °C	~20 часов	~3 дня	~7 дней
	+30 °C	~10 часов	~2 дня	~5 дней

## ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

<b>Упаковка</b>	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
<b>Срок годности</b>	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
<b>Условия хранения</b>	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ОЧИСТКА

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

## 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-11 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®-2530 W.
- 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®-2530 W 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 CO<sub>2</sub> и H<sub>2</sub>O, 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-11  
Апрель 2020, Версия 01.01  
020811900000000049

## 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-11-ru-RU-(04-2020)-1-1.pdf

