

# ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

## Sikafloor® MultiDur WT-10

Текстурированное эпоксидное напольное покрытие на водной основе

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur WT-10 это текстурированное, цветное, воднодисперсионное эпоксидное напольное покрытие.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur WT-10 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

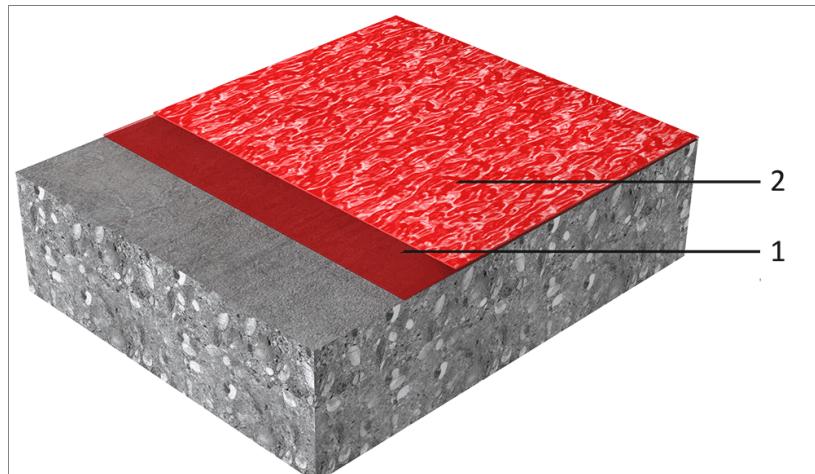
- Хорошая химическая и механическая стойкость
- Паропроницаемое покрытие
- Может быть разбавлен водой
- Без запаха
- Простота применения

### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Пожарная классификация в соответствии с EN 13501-1, Отчёт № PB-Hoch-130019, Германия, январь 2013.

# ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

## Состав системы



Sikafloor® MultiDur WT-10 система (~ 0,4-0,6 мм)

1. Грунтовка

Sikafloor®-2540 W+5% воды

по весу

2. Финишное покрытие

Sikafloor®- 2540 W + Extender T

Химическая основа	Воднодисперсионное эпоксидное покрытие
Внешний вид	Текстурированная, полуглянцевая поверхность
Цвет	Доступно в различных цветовых оттенках.
Допустимая толщина	~ 0,4–0,6 мм

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Класс пожарной опасности	Bfl-S1 KM1	(EN 13501-1) (ФЗ №123-ФЗ)
--------------------------	---------------	------------------------------

Химстойкость	Обратитесь в Технический отдел Sika для получения подробной информации.
--------------	---

Термостойкость	<u>Воздействие*</u>	<u>Сухое тепло</u>
	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 WT-10 система (~ 0,4-0,6 мм)	
	Система покрытия	Продукт
	Грунтовка	1 × Sikafloor®-2540 W + ~0,2–0,3 кг/м <sup>2</sup> 5 % воды по весу
	Финишное покрытие	
	1-2 × Sikafloor®- 2540 W + 2 % Extender T ~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.	

Техническое описание системы

Sikafloor® MultiDur WT-10

Апрель 2020, Версия 01.01

020811900000000051

<b>Относительная влажность воздуха</b>	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 WT-10 содержание влаги в основании не должно превышать 6 %. Методы измерения: Sika-Tramex или карбидный. Не должно быть поднимающейся влаги, тест ASTM (полиэтиленовая пленка).																
<b>Время межслойной выдержки / нанесение покрытия</b>	Перед нанесением Sikafloor®-2540 W на Sikafloor®-2540 W 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>6 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 ≥ 75%, время ожидания увеличивается не менее чем на 24 часа.	Температура основания	Минимум	Максимум	+10 °C	48 часов	7 дней	+20 °C	20 часов	6 дней	+30 °C	10 часов	3 дня				
Температура основания	Минимум	Максимум															
+10 °C	48 часов	7 дней															
+20 °C	20 часов	6 дней															
+30 °C	10 часов	3 дня															
<b>Готовность к эксплуатации</b>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Температура</th> <th>Пешеходная нагрузка</th> <th>Лёгкая нагрузка</th> <th>Полное отверждение</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>+10 °C</td> <td>~ 48 часов</td> <td>~ 5 дней</td> <td>~ 10 дней</td> </tr> <tr> <td>+20 °C</td> <td>~ 20 часов</td> <td>~ 3 дня</td> <td>~ 7 дней</td> </tr> <tr> <td>+30 °C</td> <td>~ 10 часов</td> <td>~ 2 дня</td> <td>~ 5 дней</td> </tr> </tbody> </table>	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение	+10 °C	~ 48 часов	~ 5 дней	~ 10 дней	+20 °C	~ 20 часов	~ 3 дня	~ 7 дней	+30 °C	~ 10 часов	~ 2 дня	~ 5 дней
Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение														
+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:

- Sikafloor® Технологический регламент "Перемешивание и нанесение покрытий"
- Sikafloor® 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 WT-10 в ограниченном пространстве.
- «Глянец» 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®-2540 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®-2540 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 пред назначенное для вашей страны.

ООО «Зика»  
141730, г. Лобня,  
Тел.: +7 (495) 5 777 333  
Факс. +7 (495) 5 777 331  
[www.sika.ru](http://www.sika.ru)



Техническое описание системы  
Sikafloor® MultiDur WT-10  
Апрель 2020, Версия 01.01  
02081190000000051

## 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.

SikafloorMultiDurWT-10-ru-RU-(04-2020)-1-1.pdf