

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

# Sikafloor® MultiDur EB-14

Высоконаполненное, одноцветное эпоксидное напольное покрытие в соответствии с немецкими стандартами OS 8

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-14 это устойчивая к скольжению, окрашенная, жесткая система напольного покрытия, на основе эпоксидных смол, соответствует немецкому стандарту OS8.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur EB-14 только для профессионального применения.

- Для бетонных и цементных стяжек с нормальным и средне-тяжелым износом, например склады и актовые залы, ремонтные мастерские, гаражи.
- Для производственных и обрабатывающих площадей, складов, автостоянок и для влажных технологических зон, например для пищевой промышленности.

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

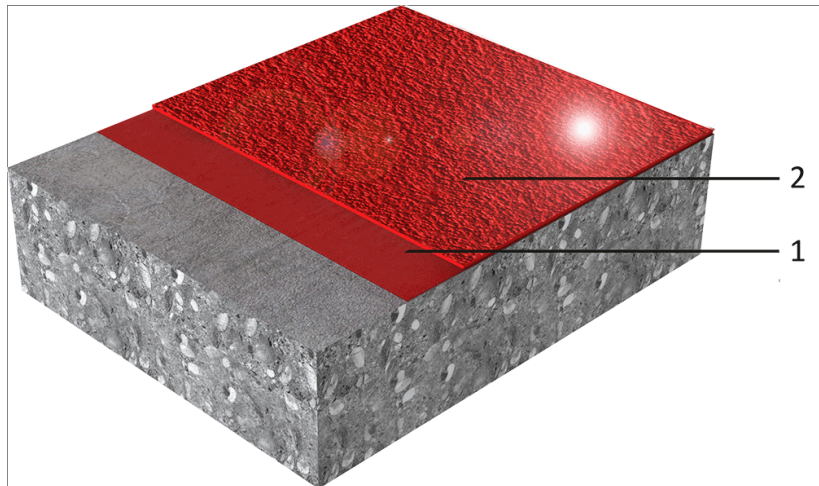
- Соответствие немецким стандартам OS 8
- Хорошая химическая и механическая стойкость
- Простое применение
- Глянцевая поверхность
- Легкая очистка

### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Сопrotивление скольжению в соответствии с DIN 51130, класс R11 V4, Отчёт № 020108-13-16, Roxeler Institute, октябрь 2013, Германия
- Сопrotивление скольжению в соответствии с DIN 51130, класс R12 V6, Отчёт № 020108-13-18, Roxeler Institute, октябрь 2013, Германия
- Сертифицирована как система защиты поверхности OS 8 в соответствии с DIN EN 1504-2 и DIN V 18026.

# ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

## Состав системы



### Sikafloor® MultiDur EB-14 system (~ 2–3 mm)

1. Scratch coat & broadcast	Sikafloor®-156/-161/-160 & broadcast with quartz sand 0.4–0.7 mm
2. Wearing coat	Sikafloor®-264

Химическая основа	Эпоксидная смола
Внешний вид	Устойчивая к скольжению, глянцевая поверхность
Цвет	Доступно в различных цветовых оттенках.
Допустимая толщина	~2.0–3.0 мм

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Химстойкость	Обратитесь к химической стойкости Sikafloor®- 264	
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.	
Сопротивление скольжению	R11 V4	(DIN 51130)
	R12 V6	(DIN 51130)

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	<b>Sikafloor® MultiDur EB-14 система (~ 2–3 мм)</b>			
	<b>Система покрытия</b>	<b>Продукт</b>	<b>Расход</b>	
	Слой на сдир	1 × Sikafloor®-156 /-160 заполненный 1:1 кварцевым песком 0,1–0,4 мм или Sikafloor®-161 заполненный 1:0,5 кварцевым песком 0,1–0,4 мм	~1,3 кг/м <sup>2</sup>	
	Наполнение в избытке	кварцевый есок 0,4–0,7 мм	~4–6 кг/м <sup>2</sup>	
Финишное покрытие	2 × Sikafloor®-264	~0,6 – 0,8 кг/м <sup>2</sup>		
<b>Температура материала</b>	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.			
<b>Температура воздуха</b>	+10 °C мин. / +30 °C макс.			
<b>Относительная влажность воздуха</b>	80 % отн. влажн. макс.			
<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 EB-14 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).			
<b>Время межслойной выдержки / нанесение покрытия</b>	Перед нанесением Sikafloor®-264 на Sikafloor®-156/-161/-160 выдержать:			
	<b>Температура основания</b>	<b>Минимум</b>	<b>Максимум</b>	
	+10 °C	24 часа	3 дня	
	+20 °C	12 часов	2 дня	
	+30 °C	8 часов	1 дня	
	Перед нанесением Sikafloor®-264 на Sikafloor®-264 выдержать:			
	<b>Температура основания</b>	<b>Минимум</b>	<b>Максимум</b>	
	+10 °C	30 часов	48 часов	
	+20 °C	24 часа	24 часа	
	+30 °C	16 часов	30 часов	
Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды, в частности температуры и относительной влажности.				
<b>Готовность к эксплуатации</b>	<b>Температура</b>	<b>Пешеходная нагрузка</b>	<b>Лёгкая нагрузка</b>	<b>Полное отверждение</b>
	+10 °C	~ 72 часа	~ 6 дней	~ 10 дней
	+20 °C	~ 24 часа	~ 4 дня	~ 7 дней
	+30 °C	~ 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 Sika®- Cleaning Regime

### ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- Sika® Технологический регламент "Перемешивание и нанесение покрытий"
- Sika® Технологический регламент "Оценка и подготовка основания"

### ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносите Sika® MultiDur EB-14 на основания с повышенной влажностью.
- Свеженанесенные продукты Sika® 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 Sika®-264 Thixo 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.

### 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 ОТ- ВЕТСТВЕННОСТИ

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](http://www.sika.ru)



### Техническое описание системы

Sikafloor® MultiDur EB-14  
Апрель 2020, Версия 03.01  
020811900000000055

SikafloorMultiDurEB-14-ru-RU-(04-2020)-3-1.pdf

