

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

# Sikafloor® MultiDur ET-14

Текстурированное, одноцветное, двойное эпоксидное окрасочное покрытие

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiDur ET-14 это цветное, жёсткое эпоксидное покрытие с шероховатой поверхностью.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiDur ET-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.
- Для областей, где требуется сопротивление скольжению и лёгкая очистка

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Средняя механическая стойкость
- Средняя химическая стойкость
- Повышенная устойчивость к скольжению
- Бесшовное
- Гигиеничное
- Прочное
- Глянцевое покрытие
- Легкая очистка

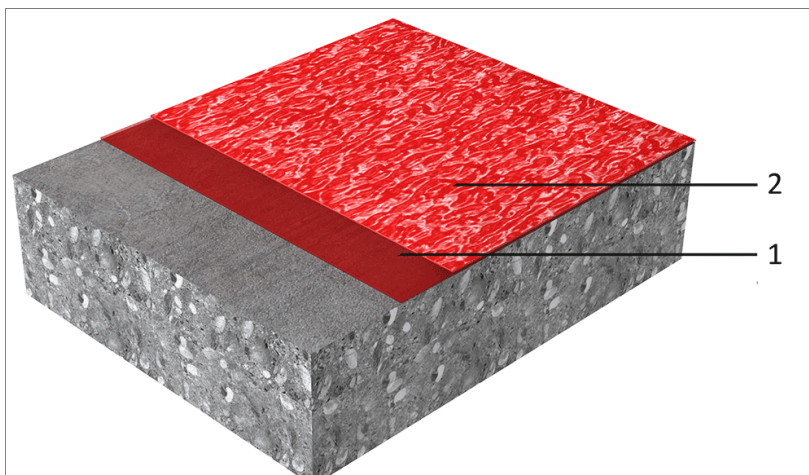
### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Cleanability “Excellent” (VDMA “Riboflavin test for low germ or sterile process technologies” tested).
- Класс сопротивления скольжению R9 в соответствии с DIN 51130 и BGR 181.
- Соответствует требованиям EN 13813 and EN 1504-2
- Пожарная классификация согласно EN 13501-1, Отчёт № KB-Hoch-170419, Hoch Fladungen, Германия, Март 2017

# ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikafloor® MultiDur ET-14



1. Грунтовка	Sikafloor®-156/-161/-160
2. Износостойкий слой	1–2 × Sikafloor®-264 Thixo

Химическая основа	Эпоксидная смола
Внешний вид	Текстурированная, глянцевая поверхность
Цвет	Почти неограниченный выбор цветовых оттенков.
Допустимая толщина	~1.0 мм

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~76 (7 дней/ +23 °C)	(DIN 53 505)
Прочность на сжатие	Смола : ~60 Н/мм <sup>2</sup> (28 дней/ +23 °C)	(EN 196–1)
Прочность сцепления при растяжении	> 1,5 Н/мм <sup>2</sup> (разрушение по бетону)	(ISO 4624)
Класс пожарной опасности	Vfl-S1	(DIN EN 13501-1)
Химстойкость	Устойчив ко многим химикатам. Пожалуйста, запросите подробную таблицу химического сопротивления.	
Сопrotивление скольжению	R9	(DIN 51130)

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Sikafloor® MultiDur ET-14 система (~ 1,0 мм)		
	Система покрытия	Продукт	Расход
	Грунтовка	1 × Sikafloor®-156/ -161/ -160	~0,3–0,5 кг/м <sup>2</sup>
	Износостойкое покрытие	1–2 × Sikafloor®-264 Thixo	~0,5–0,8 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	80 % отн. влажн. макс.		

Техническое описание системы  
Sikafloor® MultiDur ET-14  
Апрель 2020, Версия 03.01  
020811900000000001

BUILDING TRUST



<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 ET-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 Thixo 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 день	
<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

<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

Обратитесь к Технологическому регламенту Sikafloor®- Cleaning Regime

### ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

Обратитесь к:

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

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- Не наносите Sikafloor® MultiDur ET-14 на основания с повышенной влажностью.
- Свеженанесенные продукты Sikafloor® 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 Sikafloor®-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 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](http://www.sika.ru)



### Техническое описание системы

Sikafloor® MultiDur ET-14

Апрель 2020, Версия 03.01

020811900000000001

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