

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

# Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV

Высоконаполненное, одноцветное, жёстко-эластичное полиуретановое напольное покрытие, стойкое к УФ излучению

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV это многофункциональная, жестко-эластичная, стойкая к скольжению полиуретановая система напольного покрытия, которая является частью линейки Sikafloor® Multiflex. Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV специально разработано для внутреннего использования в различных промышленных помещениях, где требуются бесшовные износостойкие покрытия, стойкие к ультрафиолетовому излучению и выцветанию.

Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV состоит из жестко-эластичного, перекрывающего трещины полиуретанового базового слоя, который отвечает строгим требованиям к низкому содержанию ЛОС, и верхнего слоя стойкого к ультрафиолетовому излучению.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV только для профессионального применения.

- Научные и технологические центры
- Автомобильная промышленность
- Промышленные напольные покрытия для складских помещений, логистических и торговых площадей
- Розничная торговля (например, торговые центры)
- Автостоянки и пандусы

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая механическая прочность
- Хорошая химическая стойкость
- Не желтеет
- Устойчивость к УФ излучению
- Устойчивость к царапинам
- Низкая степень загрязнения
- Легко очищать
- Бесшовное покрытие
- Противоскользящая поверхность
- Низкое содержание ЛОС

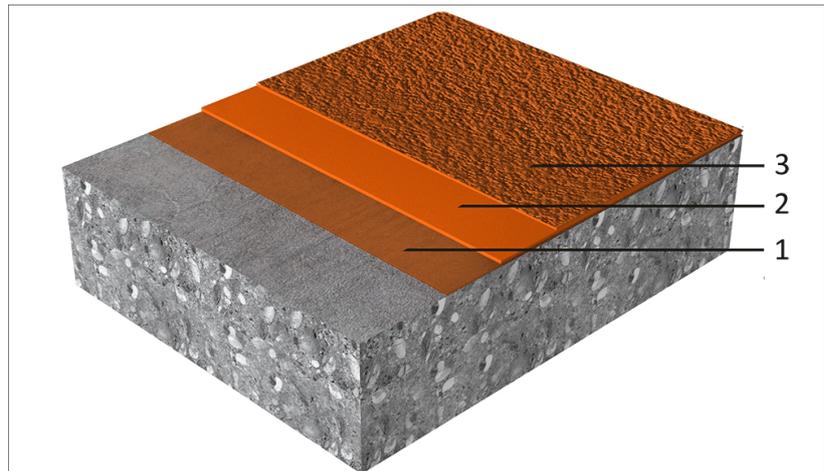
### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Стяжка на основе полимерной смолы в соответствии с EN 13813:2002, Декларация соответствия и маркировка CE.
- Покрытие для защиты поверхности бетона согласно EN 1504-2:2004, Декларация соответствия и маркировка CE.
- Пожарная классификация в панельном приборе и номинальность дыма: Отчет № 2011-1895 и 2011-1896 Exova Brandhaus Германия

# ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

## Состав системы

## Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV



Слой	Продукт
1. Грунтовка	Sikafloor®-144/-160/-161
2. Базовое покрытие	Sikafloor®-326 (заполненный 1:0,5–0,7 кварцевым песком 0,1–0,3 мм) + наполнение 0,4–0,8 мм
3. Финишное покрытие	Sikafloor® -359 N

В качестве альтернативного верхнего покрытия можно использовать Sikafloor® -357 с соответствующими коэффициентами наполнения. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.

Химическая основа	Полиуретан
Внешний вид	Устойчивая к скольжению, матовая поверхность
Цвет	Почти неограниченный выбор цветовых оттенков.
Допустимая толщина	~ 3 мм

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~ 75 (14 дней/+23 °C)	(DIN 53505)
Прочность на истирание	160 мг (CS 10/1000/1000) при покрытии Sikafloor®-359N	(DIN 53109)
Прочность на пробой	Класс II	(ISO 6272)
Прочность на сжатие	~ 65 Н/мм <sup>2</sup>	(EN 196-1)
Прочность сцепления при растяжении	> 2.0 Н/мм <sup>2</sup>	(EN 13892-8)
Класс пожарной опасности	Bfl-s1	(EN 13501-1)
Химстойкость	Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV всегда должно быть запечатано Sikafloor® -359N и/или Sikafloor®-357. Обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-359N/-357.	

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Слой	Продукт	Расход
	1. Грунтовка	Sikafloor®-144/-160/-161	~0,4 кг/м <sup>2</sup> /слой
	2. Базовое покрытие	Sikafloor®-326 (заполненный 1:0,5–0,7 кварцевым песком 0,1-0,3 мм) + наполнение 0,4–0,8 мм	~1,8 кг/м <sup>2</sup> ~4.0 кг/м <sup>2</sup>
	3. Финишное покрытие	Sikafloor®-359 N	~0,7–0,9 кг/м <sup>2</sup>

Расход является теоретическим и не включает потерь или дополнительных материалов, необходимых из-за пористости, профиля основания и т. д.

Температура материала	+10 °С мин. /+30 °С макс.
Температура воздуха	+10 °С мин. /+30 °С макс.
Относительная влажность воздуха	80 % макс.
Точка росы	Избегайте выпадения конденсата! Температура основания должна быть выше точки росы не менее чем на 3 °С во избежание выпадения конденсата или изменения цвета поверхности.
Температура основания	+10 °С мин. / +30 °С макс.
Влажность основания	При нанесении Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV содержание влаги в основании не должно превышать 4 % (Метод измерения: Sika-Tramex). Основание должно быть сухим и иметь достаточную прочность на разрыв мин. 1,5 Н/мм <sup>2</sup> . Проверьте повышение влажности.

Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
	+15 °С	~ 48 часов	~ 5 дней	~ 10 дней
+20 °С	~ 24 часа	~ 3 дня	~ 7 дней	
+30 °С	~ 16 часов	~ 2 дня	~ 3 дней	

Примечание: Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды и основания.

## 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

Пожалуйста обратитесь к Sikafloor®- Cleaning Regime

### ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

#### Качество и подготовка основания

Пожалуйста, обратитесь к Технологическому рещламенту: “Оценка и подготовка оснований для систем напольного покрытия”.

#### Инструкции по применению

Пожалуйста, обратитесь к Технологическому рещламенту: “Смешивание и применение систем напольных покрытий”.

#### Уход

Пожалуйста, обратитесь к “Sikafloor®- Cleaning regime”.

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свежеуложенное Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV должно быть защищено от влаги, конденсата и воды в течение как минимум 24 часов.
- Неотвержденный материал реагирует в контакте с водой (вспенивание).
- Во время нанесения следует следить за тем, чтобы пот не попадал в свежие продукты Sikafloor®.
- Для точного совпадения цветов убедитесь, что все продукты 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 при работах необходим обогрев, не используйте в качестве топлива газ, нефть, масло, парафин и другие виды топлива; при сгорании, они выделяют большое количество углекислого газа и паров воды, которые могут негативно воздействовать на напольное покрытие. Для обогрева используйте только электрические отопительные приборы.

## 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.

#### ООО «Сика»

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

www.sika.ru



#### Техническое описание системы

Sikafloor® MultiFlex PB-26 UV

Апрель 2020, Версия 02.01

020812900000000008

## 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.

SikafloorMultiFlexPB-26UV-ru-RU-(04-2020)-2-1.pdf

