

## ПАСПОРТ БЕЗОПАСНОСТИ

# Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV

Гладкое, одноцветное, жёстко-эластичное, полиуретановое напольное покрытие с защитой от УФ излучения

### ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV представляет собой многофункциональную, жёстко-эластичную, гладкую полиуретановую напольную систему и является частью серии Sikafloor® Multiflex.

Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV разработан специально для использования внутри различных промышленных помещений, где требуются бесшовные устойчивые к ультрафиолетовому излучению и выцветанию, гладкие, матовые, износостойкие покрытия. - Для улучшения эстетики поверхности и снижения чувствительности к влажности окружающей среды во время нанесения применяется уникальная технология i-Cure.

Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV состоит из жестко-эластичного, перекрывающего трещины полиуретанового базового слоя с технологией i-Cure, который отвечает строгим требованиям по низкому содержанию летучих органических соединений и финишного УФ-стойкого полиуретанового лака.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV только для профессионального применения.

- Медико-биологическая промышленность.
- Автомобильная промышленность.
- Пищевая промышленность.
- Промышленные напольные покрытия для складских, логистических и торговых площадей.
- Розничная торговля (например, торговые центры).

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая механическая прочность
- Перекрывает трещины
- Хорошая стойкость к УФ излучению и выцветанию

- Низкая степень загрязняемости
- Хорошая химическая стойкость
- Поверхность устойчивая к царапинам
- Легко очищать и обслуживать
- Бесшовная, матовая и гладкая поверхность
- Низкое содержание ЛОВ
- Гибкое и жёстко-эластичное покрытие

### ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Испытание на эмиссию в соответствии с German AgBB-Комитет по оценке связанных с здоровьем строительных продуктов, DiBt - Германский институт строительных технологий). Отбор проб, испытания и оценка проводились в соответствии с ISO-16000, Отчёт № 392-2015-00212801\_D\_DE\_02., Eurofins Испытание продуктов A/S, Denmark.

### ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Материализ полимерной смолы для стяжки в соответствии с EN 13813:2002, Декларация соответствия и маркировка CE.
- Покрытие для защиты поверхности бетона в соответствии с EN 1504-2:2004, Декларация соответствия и маркировка CE.
- Трещиноперекрывающие свойства проверены в соотв. с IBOS GmbH, протокол испытаний №: 51-15-0056
- Классификация на горение отчет № 20150909/01 MPA Dresden
- Сертификат эмиссии частиц (vs.PA6) : Cleanroom Suitable Materials - CSM. Statement of Qualification, класс ISO 4. Протестировано IPA отчет № SI\_1506-767.
- Сертификат эмиссии частиц (vs.PA6): Cleanroom Suitable Materials - CSM. Statement of Qualification, GMP A. Т Протестировано IPA отчет № SI\_1506-767.
- Сертификат эмиссии ЛОВ: Cleanroom Suitable Materials - CSM. Statement of Qualification, ISO-

AMCm класс -7.3. Протестировано IPA отчет № SI\_1506-767

- Класс биологической стойкости "Очень хороший" – Cleanroom Suitable Materials. Оценка биологической стойкости в соответствии с ISO 846. Протестировано IPA отчет № SI\_1506-767.

## ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

### Состав системы

### Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV

Слой	Продукт	Расход
1. Грунтовка	Sikafloor®-159 или Sikafloor®-160 или Sikafloor®-161	~0,4 кг/м <sup>2</sup> /слой
2. Базовое покрытие	Sikafloor® -324 (заполнение 1:0,5-0,7 с кварцевым песком 0,1-0,3 мм)	~1,8–1,9 кг/м <sup>2</sup> /слой (смесь)
3. Финишное покрытие	Sikafloor®-305 W	~0,15 кг/м <sup>2</sup> /слой

Расходы являются теоретическим и не включает потери или дополнительный расход материалов, необходимых из-за пористости, основания и т. д.  
В качестве опциональных грунтовок можно использовать Sikafloor®-144/-156/-701. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему техническому описанию. В качестве опционального финишного слоя можно использовать Sikafloor®-3570 в соответствии с нормой расхода. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему техническому описанию.

### Химическая основа

Полиуретан

### Внешний вид

Гладкая, матовая поверхность

### Цвет

Почти неограниченный выбор цветовых оттенков. Пожалуйста, обратитесь к Sikafloor®-305W.

### Допустимая толщина

~2 мм

### Содержание летучих органических соединений (ЛОС)

Очень низкое содержание летучих органических соединений. Удовлетворяет строгим требованиям к качеству воздуха в помещениях и низким выбросам ЛОС AgBB, AFFSET, A+.

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~60 (7 дней / 23 °C / 50 % отн. влажн.)	(DIN 53505)
Прочность на растяжение	~14 Н/мм <sup>2</sup> (14 дней / 23 °C / 50 % отн. влажн.)	(DIN EN ISO 527-2)
Растяжение до разрыва	~90 % (смола / 28 дней / +23 °C / 50 % отн. влажн.)	(ISO 527-2)
Перекрывание трещин	~ 0,8 мм	(EN 1062-7)
Класс пожарной опасности	Bfl-s1	(EN 13501-1)
Стойкость при тушении сигареты	Класс 4	(EN 1399)
Химстойкость	Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV всегда должно быть покрыто Sikafloor®-305W. Поэтому обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-305W.	
Стойкость к воздействию УФ	8/Стойкость цвета	(EN ISO 105-B02:2002)
Сопrotивление скольжению	R10 / R11	(DIN 51130)

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Температура материала	+10 °C мин. / +30 °C макс.
Температура воздуха	+10 °C мин. / +30 °C макс.
Относительная влажность воздуха	80 % макс.

Паспорт безопасности  
Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV  
Март 2021, Версия 01.01  
02081290000000041

BUILDING TRUST



<b>Точка росы</b>	Остерегайтесь выпадения конденсата! Основание и неотвержденный пол должны быть как минимум на 3 °C выше точки росы, чтобы уменьшить риск конденсации или другого нарушения на поверхности.			
<b>Температура основания</b>	+10 °C мин. / +30 °C макс.			
<b>Влажность основания</b>	Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV можно наносить на основания с влажностью макс. 4% (проверено Tramex). Основание должно быть визуально сухим и иметь достаточную прочность на разрыв мин. 1,5 Н/мм². Проверьте повышение влажности.			
<b>Готовность к эксплуатации</b>	<b>Температура</b>	<b>Пешеходная нагрузка</b>	<b>Лёгкая нагрузка</b>	<b>Полное отверждение</b>
	+10 °C	~30 часов	~48 часов	~6 дней
	+20 °C	~16 часов	~24 часа	~4 дня
	+30 °C	~12 часов	~18 часов	~3 дня
Примечание: Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды и основания.				

## ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

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

## 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.

тании 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.

## ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

### Качество и подготовка основания

Пожалуйста обратитесь к Технологическому регламенту: "Оценка и подготовка основания".

### Инструкции по применению

Пожалуйста обратитесь к Технологическому регламенту: "Перемешивание и нанесение покрытий".

### Обслуживание

Пожалуйста обратитесь к "Sikafloor®- Cleaning regime".

## ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свеженанесенные продукты Sikafloor® должны быть защищены от влаги, конденсата и воды не менее 24 часов.
- Неотвержденный материал реагирует при контакте с водой (пенится).
- Во время нанесения необходимо следить за тем, чтобы пот не попадал в свежие продукты Sikafloor® (надевайте повязки на голову и руки).
- Для точного соответствия цвета убедитесь, что продукт Sikafloor® 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.

## 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.

## ОБСЛУЖИВАНИЕ

### ОЧИСТКА

Пожалуйста, обратитесь к Sikafloor® Cleaning Regime

### 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.

### ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНИЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и, в частности, рекомендации по нанесению и конечному применению материалов Sika® приведена на основании данных, имеющихся на данный момент, и практического опыта использования материалов при условии правильного хранения, обращения и применения 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 правых отношений, не может быть предоставлено ни на основании данной информации, ни на основании каких-либо письменных рекомендаций, ни на основании какойлибо 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» конкретного изделия, экземпляры которого предоставляются по запросу.

ООО «Эс Ай Кей Эй Бел» 223035

Минская область, Минский район  
Ждановичский с/с, 109  
район аг.Ратомка  
Тел: +375 (17) 516 39 71  
info@by.sika.com  
blr.sika.com



Паспорт безопасности  
Sikafloor® MultiFlex PS-32 UV  
Март 2021, Версия 01.01  
02081290000000041

SikafloorMultiFlexPS-32UV-ru-BY-(03-2021)-1-1.pdf

