

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV

ВЫСОКОНАПОЛНЕННОЕ, ОДНОЦВЕТНОЕ, ЖЁСТКО-ЭЛАСТИЧНОЕ ПОЛИУРЕТАНОВОЕ НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ С ЗАЩИТОЙ ОТ УФ ИЗЛУЧЕНИЯ

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV многофункциональная, жёстко-эластичная и устойчивая к скольжению полиуретановая система напольного покрытия, является частью линейки Sikafloor® Multiflex.

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV специально разработана для использования в различных промышленных помещениях, где требуется устойчивость к скольжению, бесшовное износостойкое покрытие. Для улучшения эстетики поверхности и снижения чувствительности к влажности окружающей среды во время применения используется уникальная технология i-Cure.

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV состоит из жестко-эластичного, перекрывающего трещины полиуретанового базового слоя, устойчивого к УФ излучению финишного покрытия, который также отвечает строгим требованиям к низкому содержанию летучих органических веществ.

НАЗНАЧЕНИЕ

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

- Медико-биологическая промышленность
- Автомобильная промышленность
- Промышленные площади для хранения, логистические центры
- Автостоянки

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая механическая стойкость
- Высокая химическая стойкость
- Высокая устойчивость к УФ
- Поверхность устойчивая к царапинам
- Низкая степень загрязнения
- Легко очищать
- Бесшовная поверхность
- Противоскользкая поверхность
- Низкое содержание ЛОС

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Материал для стяжки из полимерной смолы в соответствии с EN13813:2002, Декларация соответствия и обладает CE маркировкой
- Покрытие для защиты поверхности бетона в соответствии с EN 1504-2:2004, Декларация соответствия и обладает CE маркировкой
- Отчет по пожарной классификации № 20150909/01 MPA Dresden

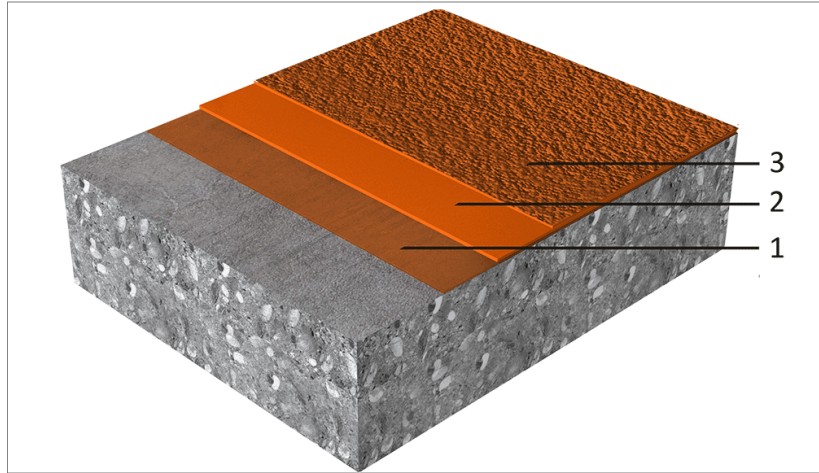
ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Упаковка	Обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
Срок годности	Обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.
Условия хранения	Обратитесь к соответствующему Техническому описанию продукта.

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV



Слой	Продукт	Расход
1. Грунтовка	Sikafloor®-159 или Sikafloor®-160 или Sikafloor®-161	~0,4 кг/м ² /слой
2. Базовое покрытие	Sikafloor®-324, Sikafloor®-324 RU, Sikafloor®-3240 (заполненный 1: 0,5 кварцевым песком 0,1-0,3 мм) + присыпка 0,4 - 0,8 мм	~1,8–2.0 кг/м ² ~4.0 -5.0 кг/м ²
3. Финишное покрытие	Sikafloor®-359 N	~0,7–0,9 кг/м ²

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

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	~60 (7 дней/ 23 °C / 50 % отн. влажн.)	(DIN 53505)
Прочность на истирание	~160 мг (CS 10/1000/1000)	(DIN 53109)
Прочность на растяжение	~14 Н/мм ² (14 дней/ 23 °C / 50 % отн. влажн.)	(DIN EN ISO 527-2)
Прочность сцепления при растяжении	> 2.0 Н/мм ²	(EN 13892-8)
Класс пожарной опасности	Bfl-s1	(EN 13501-1)

Техническое описание системы
Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV
Декабрь 2018, Версия 01.01
02081290000000043

Химстойкость	Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV всегда должно быть запечатано Sikafloor® -359N, поэтому обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-359N.	
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.			
Точка росы	Не допускайте выпадения конденсата! Температура основания и незатвердевшего пола должны быть минимум на 3 °C выше точки росы. В противном случае возможно выпадение конденсата.			
Температура основания	+10 °C мин. / +30 °C макс.			
Влажность основания	Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV может быть уложено на основания с содержанием влаги макс. 4% (проверено Tramex). Основание должно быть сухим и иметь достаточную прочность на разрыв мин. 1,5 Н/мм². Проверьте повышение влажности.			
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Легкая нагрузка	Полное отверждение
	+15 °C	~ 48 часов	~ 5 дней	~ 10 дней
	+20 °C	~ 24 часа	~ 3 дня	~ 7 дней
	+30 °C	~ 16 часов	~ 2 дня	~ 3 дня
Примечание: Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды и основания.				

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОЧИСТКА

Пожалуйста, обратитесь к Sikafloor® Cleaning Regime

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

Качество основания и подготовка

Пожалуйста, обратитесь к Технологическому регламенту: "Оценка и подготовка основания для систем напольного покрытия".

Инструкции по применению

Пожалуйста, обратитесь к Технологическому регламенту: "Смешивание и нанесение систем напольного покрытия".

Уход

Пожалуйста, обратитесь к "Sikafloor® Cleaning regime".

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свежеуложенный Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV

должен быть защищен от воздействия влаги, конденсата и воды не менее чем на 24 часа.

- Неотвержденный материал реагирует при контакте с водой (вспенивание).
- Во время нанесения необходимо следить за тем, чтобы пот не попадал в свежие продукты Sikafloor® (надевайте головную повязку и перчатки)
- Для точного соответствия цвета убедитесь, что продукт Sikafloor® в каждой области применяется из одной и той же партии.
- При определенных условиях, при подогреве пола или высоких температурах окружающей среды в сочетании с высокой точечной нагрузкой может привести к следам на смоле.
- Если требуется прогрев помещения, не используйте отопительные приборы, работающие на газу или жидком топливе. Этот тип оборудования в процессе работы генерирует большое количество CO₂ и H₂O в газообразной форме, что может привести к существенному ухудшению внешнего вида напольного покрытия. Для прогрева помещения пользуйтесь электрическими теплогенераторами.

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. Необ-

ходимо 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



Техническое описание системы
Sikafloor® MultiFlex PB-32 UV
Декабрь 2018, Версия 01.01
02081290000000043

SikafloorMultiFlexPB-32UV-ru-RU-(12-2018)-1-1.pdf

