

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

# Sikafloor® MultiFlex PB-32

Высоконаполненное, одноцветное, жёстко-эластичное полиуретановое напольное покрытие

### ОПИСАНИЕ

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

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

Sikafloor® MultiFlex PB-32 состоит из жестко-эластичного, перекрывающего трещины полиуретанового базового слоя, который также отвечает строгим требованиям к низкому содержанию летучих органических веществ, покрывается эластичным эпоксидным или i-Cure полиуретановым финишным слоем.

### НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PB-32 только для профессионального применения.

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

### ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая механическая стойкость
- Хорошая химическая стойкость
- Поверхность устойчивая к царапинам
- Низкая степень загрязнения
- Легко очищать
- Бесшовная поверхность
- Основано на технологии i-Cure
- 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

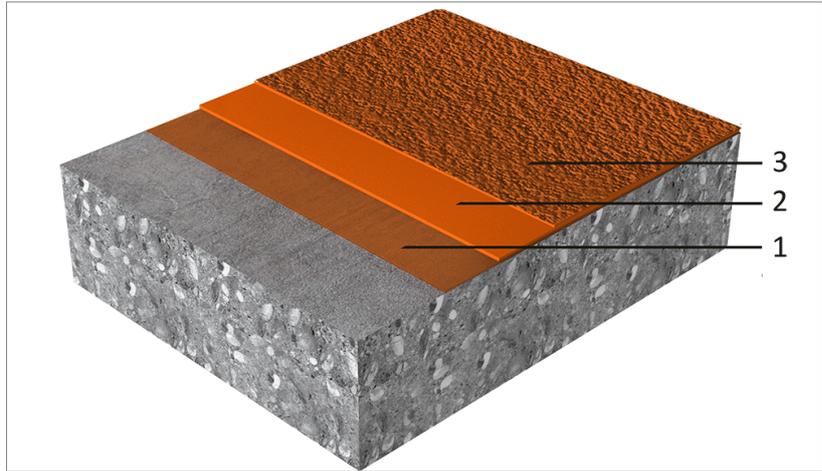
## ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

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



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 RU (наполненный 1: 0,5 кварцевым песком 0,1-0,3 мм) + присыпка 0,4 - 0,8 мм	~1,8–2.0 кг/м <sup>2</sup> ~ 4.0-5.0 кг/м <sup>2</sup>
3. Финишное покрытие	Sikafloor®-378	~0,7–0,9 кг/м <sup>2</sup>

Расход является теоретическим и не включает потерь или дополнительного материала, необходимых из-за пористости, профиля подложки и т. д.  
В качестве необязательных грунтовок можно использовать Sikafloor®-144 / -156 / -701. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему техническому описанию.

В качестве дополнительного герметика можно использовать Sikafloor®-3240. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему техническому описанию.

Химическая основа	Полиуретан, эпоксидная смола
Внешний вид	Устойчивая к скольжению, глянцевая поверхность
Цвет	Доступно в RAL 7023, 7030, 7032, 7035, 7037, 7038, 7040, 7042, 9002, 9010. Другие цветные оттенки по запросу.
Допустимая толщина	~3 мм

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~60 (7 дней/ 23 °C / 50 % отн. влажн.)	(DIN 53505)
Прочность на истирание	~24 мг (CS 10/1000/1000)	(DIN 53109)
Прочность на растяжение	~14 Н/мм <sup>2</sup> (14 дней/ 23 °C / 50 % отн. влажн.)	(DIN EN ISO 527-2)
Класс пожарной опасности	Bfl-s1	(EN 13501-1)

Техническое описание системы  
Sikafloor® MultiFlex PB-32  
Декабрь 2018, Версия 01.01  
02081290000000042

BUILDING TRUST



## Химстойкость

Sikafloor® MultiFlex PB-32 всегда должно быть запечатано Sikafloor® -378. Обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-378.

## Сопротивление 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 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/мм<sup>2</sup>. Проверьте повышение влажности.

### Готовность к эксплуатации

Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
+15 °C	~72 часа	~6 дней	~10 дней
+20 °C	~24 часа	~4 дня	~7 дней
+30 °C	~18 часов	~2 дня	~5 дней

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 дол-

жен 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 следует 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 CO<sub>2</sub> и H<sub>2</sub>O 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  
Декабрь 2018, Версия 01.01  
02081290000000042

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

