

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikafloor® MultiFlex PB-46

Шероховатое, многоцветное, полиуретановое напольное покрытие для промышленных помещений

ОПИСАНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PB-46 представляет собой многоцветную, жёстко-эластичную и устойчивую к скольжению полиуретановую напольную систему и является частью серии Sikafloor® Multiflex.

Sikafloor® MultiFlex PB-46 разработан специально для использования внутри различных промышленных помещений, где требуются жёсткие, бесшовные износостойкие покрытия.

Sikafloor® MultiFlex PB-46 состоит из жестко-эластичного, высоконаполненного, полиуретанового базового слоя, который отвечает строгим требованиям по эмиссии ЛОС, покрывается прозрачным эпоксидным финишным слоем.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikafloor® MultiFlex PB-46 только для профессионального применения.

- Медико-биологическая промышленность.
- Автомобильная промышленность.
- Пищевая промышленность.
- Промышленные напольные покрытия для складских, логистических и торговых площадей.
- Розничная торговля.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Хорошая механическая стойкость
- Хорошая химическая стойкость
- Поверхность устойчивая к царапинам
- Низкая степень загрязнения
- Легко очищать и обслуживать
- Бесшовное покрытие
- Противоскользкая поверхность
- Низкое содержание ЛОС

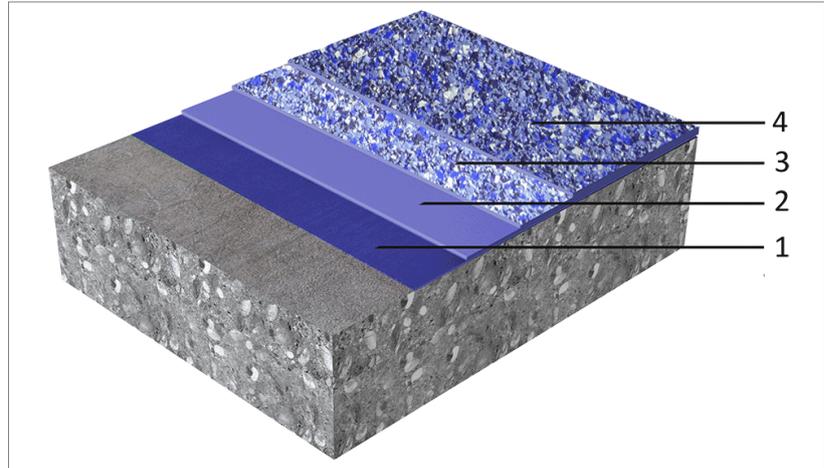
ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Упаковка	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.
Срок годности	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.
Условия хранения	Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikafloor® MultiFlex PB-46:



Слой	Продукт
1. Грунтовка	Sikafloor®-161 Или дополнительное выравнивающее покрытие с Sikafloor®-161, заполненное кварцевым песком согласно Техническому описанию.
2. Базовое покрытие	Sikafloor®-327
3. Промежуточное покрытие	Sikafloor®-327 Наполненное в избытке цветным кварцевым песком 0,3–0,8 мм
4. Финишное покрытие	Sikafloor®-169

Химическая основа	Полиуретан
Внешний вид	Устойчивая к скольжению, окрашенная, глянцевая поверхность
Цвет	Цветовой код
Допустимая толщина	~2–3 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~ 75 (14 дней / +23 °C)	(DIN 53505)
Прочность на истирание	47 мг (CS 10/1000/1000) (8 дней/ +23 °C) (Sikafloor®-169)	(DIN 53109)
Химстойкость	Sikafloor® MultiFlex PB-46 всегда должно быть покрыто Sikafloor®-169. Обратитесь к химической стойкости Sikafloor®-169.	

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Слой	Продукт	Расход	
	1. Грунтовка	Sikafloor®-161 Или необязательный выравнивающий слой Sikafloor®-161 заполненный кварцевым песком 0,1–0,3 мм	~0,4–0,5 кг/м ² ~1.0 кг/м ²	
	2. Базовое покрытие	Sikafloor®-327	~0,6 кг/м ²	
	3. Промежуточный слой	Sikafloor®-327 Наполненный в избытке цветным кварцевым песком Dorfner Granucol 0,3–0,8 мм	~0,6 кг/м ² ~3.0–5.0 кг/м ²	
	4. Финишное покрытие	Sikafloor®-169	~0,3–0,4 кг/м ²	
<p>Потребление является теоретическим и не учитывает потерь или дополнительного расхода материалов, необходимых из-за пористости, основания и т. д.</p>				
Температура материала	+10 °C мин. / +30 °C макс.			
Температура воздуха	+10 °C мин. / +30 °C макс.			
Относительная влажность воздуха	80 % макс.			
Точка росы	<p>Остерегайтесь конденсации! Температура основания и неотвержденного пола должна быть как минимум на 3 °C выше точки росы, чтобы уменьшить риск конденсации или выцветания пола.</p>			
Температура основания	+10 °C мин. / +30 °C макс.			
Влажность основания	<p>Sikafloor® MultiFlex PB-46 можно наносить на основания с влажностью макс. 4% (проверено Tramex). Основание должно быть визуальным сухим и иметь достаточную прочность на разрыв мин. 1,5 Н/мм². Проверьте повышение влажности.</p>			
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
	+10 °C	~36 часов	~5 дней	~10 дней
	+20 °C	~12 часов	~3 дня	~7 дней
	+30 °C	~8 часов	~2 дня	~5 дней
<p>Примечание: Время приблизительное и будет зависеть от изменения условий окружающей среды и основания.</p>				

ОБСЛУЖИВАНИЕ

ОЧИСТКА

Пожалуйста, обратитесь к Sikafloor®- Cleaning

Regime

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 следует 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.
- Если требуется нагрев, не используйте газовые, масляные, парафиновые, обогреватели они производят большое количество CO₂ и H₂O, 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.

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-46

Декабрь 2018, Версия 01.01

02081290000000047

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-46-ru-RU-(12-2018)-1-1.pdf

