

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sika Comfortfloor® PS-66

Бесшовное, гладкое, с низким содержанием ЛОС, звукоизоляционное, эластичное полиуретановое напольное покрытие с цветными чипсами

ОПИСАНИЕ

Sika Comfortfloor® PS-66 это эластичная, полиуретановая, самовыравнивающаяся система напольного покрытия, которая является частью декоративного покрытия Sika Comfortfloor®.

Sika Comfortfloor® PS-66 оптимизирует баланс между комфортом и прочностью, сочетая мягкую поверхность под ногами и долговечность.

Sika Comfortfloor® PS-66 эргономичное, звукоизолирующее, низкоэмиссионное покрытие, устойчивое к ультрафиолетовому излучению, высокоэстетичное, легкое в уходе и специально предназначенное для использования внутри помещений покрытие.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sika Comfortfloor® PS-66 только для профессионального применения.

- Коммерческие и общественные здания
- Объектов здравоохранения
- Вузы
- Торговые помещения и лаборатории
- Дома для престарелых и инвалидов
- Выставочные залы и вестибюли
- Музеи и офисные помещения

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Низкое содержание ЛОС
- Гибкое и эластичное
- Очень хорошая акустическая изоляция
- Хорошая механическая прочность
- Хорошая устойчивость к УФ
- Приглушает звук шагов
- Привлекательные цвета, доступные с использованием пигментированного, устойчивого к УФ основного слоя
- Без усадки после отверждения

- Высокая прочность
- Низкая стоимость обслуживания и жизненного цикла
- Прочное и бесшовное покрытие

ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

- Испытание на эмиссию Eurofins в соответствии с AgBB и CDPH. Отбор проб, испытания и оценка проводились в соответствии с ISO-16000, отчет № 770028A

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Классификация по возгоранию согласно DIN EN 13501-1. Test institute Hoch Отчёт № KB-Hoch-141425 для Sika Comfortfloor® Decorative Pro.
- Материалы для чистых помещений, как часть системы Sika ComfortFloor® Decorative Pro покрытой Sikafloor®-304W. Испытано на биологическую стойкость by Fraunhofer IPA, Германия отчет № SI 1008- 533
- Снижение ударного шума согласно EN ISO 140-8, протокол испытаний 102-B-08, iba Institut Gottfried & Rolof Германия.
- Определение износостойкости EN651:2004 , отступ EN 433:2004, и влияние движения мебельных ножек согласно требованиям EN 424:2002 отчеты 391582-02 TFI institute Aachen Германия.

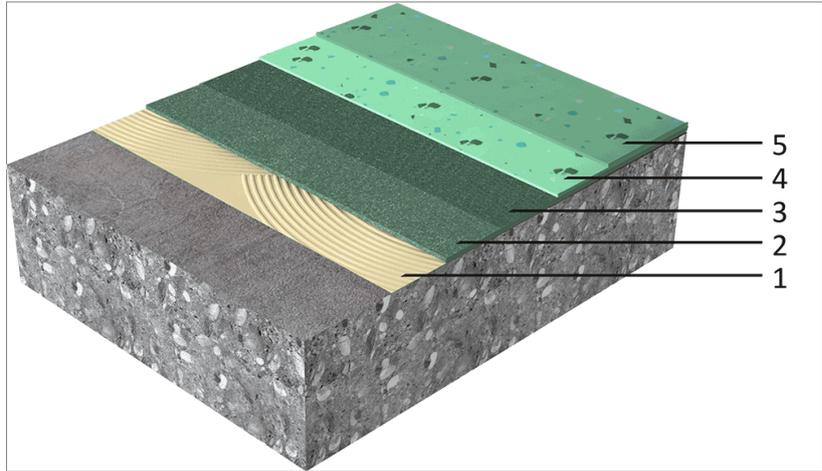
ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

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

Sika Comfortfloor® PS-66



Слой	Продукт
1. Клей	Sikafloor® Comfort Adhesive
2. Резиновый мат	Sikafloor® Comfort Regupol® 4580
3. Шпаклёвочный слой	Sikafloor® Comfort Porefiller
4. Базовое покрытие	Sikafloor®-3000
5. Финишное покрытие	Sikafloor®-304W

В качестве необязательных праймеров можно использовать Sikafloor®-144/-159/-160. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.

В качестве необязательных базовых покрытий можно использовать Sikafloor®-300. Пожалуйста, обратитесь к соответствующему Техническому описанию.

Химическая основа	Полиуретан
Внешний вид	Гладкая, матовая поверхность
Цвет	Доступен в почти неограниченном выборе цветов.
Допустимая толщина	~ 6 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

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору А	~84 (14 дней/+23 °C)	(DIN 53505)
Сопrotивление абразивному износу	Износостойкость группы М	(EN 660-2:1999)
Сопrotивление повреждению от перемещению оборудования	Без повреждений	(EN 424:2002)
Стойкость к мебельным роликам	Без повреждений (25000 циклов)	(EN 425:1994)
Прочность на пробой	Класс II	(ISO 6272)
Вдавливание	~ 0,1 мм	(EN 433:1994)

Техническое описание системы

Sika Comfortfloor® PS-66
Декабрь 2018, Версия 03.01
020812900000000004

Прочность сцепления при растяжении	> 1,5 Н/мм ²	(EN 13892-8)
Класс пожарной опасности	Cfl-s1	(EN 13501-1)
Химстойкость	Sika Comfortfloor® PS-66 всегда должно быть покрыто Sikafloor®-304 W. См. химическую стойкость Sikafloor®-304 W.	
Капиллярный подсос	< 0,01 кг/(м ² ч ^{0,5})	(EN 1062-3)
Проницаемость углекислого газа	> 50 метров	(EN 1062-6)
Звукоизоляция	17 дБ	(EN ISO 140-8)
Сопrotивление скольжению	R10	(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Слой	Продукт	Расход	
	1. Клей	Sikafloor® Comfort Adhesive	~0,9 кг/м ²	
	2. Резиновый мат	Sikafloor® Comfort Regupol® 4580	~4 мм	
	3. Шпаклёвочный слой	Sikafloor® Comfort Porefiller	~0,4 кг/м ² /слой	
	4. Базовое покрытие	Sikafloor®-3000	~2,8 кг/м ² (2 мм)	
	5. Финишное покрытие	Sikafloor®-304W	~0,15 кг/м ² /слой	
Потребление является теоретическим и не учитывает потерь или дополнительного расхода материалов, необходимых из-за пористости, основания и т. д.				
Температура материала	+15 °C мин. / +30 °C макс.			
Температура воздуха	+15 °C мин. / +30 °C макс.			
Относительная влажность воздуха	80 % макс.			
Точка росы	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.			
Температура основания	+15 °C мин. / +30 °C макс.			
Влажность основания	Sika Comfortfloor® PS-66 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/мм ² . Проверьте повышение влажности.			
Готовность к эксплуатации	Температура	Пешеходная нагрузка	Лёгкая нагрузка	Полное отверждение
	+15 °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.				

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.

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 ОТ- ВЕТСТВЕННОСТИ

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.

ООО «Сика»

141730, г. Лобня,

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

www.sika.ru



Техническое описание системы

Sika Comfortfloor® PS-66

Декабрь 2018, Версия 03.01

020812900000000004

SikaComfortfloorPS-66-ru-RU-(12-2018)-3-1.pdf

