

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sika Comfortfloor® PS-65

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

ОПИСАНИЕ

Sika Comfortfloor® PS-65 это эластичная, полиуретановая, самовыравнивающаяся система напольного покрытия, которая является частью декоративного покрытия Sika Comfortfloor®.

Sika Comfortfloor® PS-65 оптимизирует баланс между комфортом и прочностью, сочетая мягкую поверхность под ногами и долговечность.

Sika Comfortfloor® PS-65 достаточно эластичное, чтобы обеспечить комфорт в тех областях, где персонал ходит или стоит в течение длительных периодов времени, но достаточно прочное, чтобы противостоять высокому уровню движения людей и воздействию офисных стульев.

Sika Comfortfloor® PS-65 эластичное покрытие, приглушает звук шагов и горизонтальную передачу шума, обеспечивая ряд преимуществ для людей, находящихся в здании.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sika Comfortfloor® PS-65 только для профессионального применения.

- Коммерческие и общественные здания
- Объекты 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 финишного 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-and CDPH правило. Отбор проб, испытания и оценка проводились в соответствии с ISO-16000, отчёт № 771284A и 771284E

ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Классификация по возгоранию согласно EN 13501-1, отчёт 08-198, Ghent University
- Снижение шума шагов согласно EN ISO 140-8, отчёт 102-B-08, iba Institut Gottfried & Rolof Germany.
- Определение износостойкости EN651:2004 , EN 433:2004, стойкость к офисным стульям EN425:1994 и влияние движения мебельных ножек согласно EN 424:2002 отчёты 391575-02 и 391580-02 TFI institute Aachen Germany.
- Стойкость к нагрузкам от офисных стульев согласно EN425:1994 испытание CSTB France отчёт R2EM-12-26037515
- Avis Техника12/13-1653 by the CSTB France.
- Материал для стяжки из полимерной смолы 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

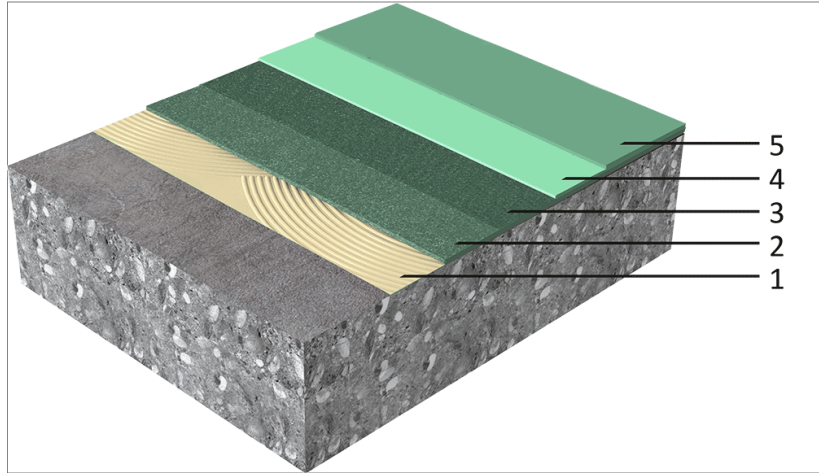
ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

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-65



Слой	Продукт
1. Клей	Sikafloor® Comfort Adhesive
2. Мат	Sikafloor® Comfort Regupol®-6015 H
3. Шпаклёвочный слой	Sikafloor® Comfort Porefiller
4. Базовое покрытие	Sikafloor®-330
5. Финшное покрытие	Sikafloor®-305 W

В качестве необязательных грунтовок можно использовать Sikafloor®-144/-159/-160. 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 AgVB

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору А	~ 80 (14 дней/+23°C)	(DIN 53505)
Сопротивление абразивному износу	Износостойкость группы М	(EN 660-2:1999)
Сопротивление 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	0,07 мм	(EN 433:1994)
Прочность на растяжение	~ 8,0 Н/мм ² (14 дней/+23 °C/Базовое покрытие)	(DIN 53504)

Техническое описание системы
Sika Comfortfloor® PS-65
Декабрь 2018, Версия 04.01
020812900000000003

Прочность сцепления при растяжении	> 1,5 Н/мм ²	(EN 13892-8)
Класс пожарной опасности	Bfl-s1	(EN 13501-1)
Химстойкость	Sika Comfortfloor® PS-65 всегда должно быть покрыто Sikafloor®-305 W. См. химическую стойкость Sikafloor®-305 W.	
Стойкость к воздействию УФ	8 / Стойкость цвета	(EN ISO 105-B02:2002)
Капиллярный подсос	< 0,01 кг/(м ² ч ^{0,5})	(EN 1062-3)
Проницаемость углекислого газа	> 50 м	(EN 1062-6)
Звукоизоляция	19 дБ	(EN ISO 140-8)
Сопротивление скольжению	R10 / R11	(DIN 51130)

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Слой	Продукт	Расход
	1. Клей	Sikafloor® Comfort Adhesive	~0,9 кг/м ²
	2. Мат	Sikafloor® Comfort Regupol®-6015 H	~4 мм
	3. Шпаклёвочный слой	Sikafloor® Comfort Porefiller	~0,5 кг/м ² /слой
	4. Базовое покрытие	Sikafloor®-330	~2,6–2,8 кг/м ² (2 мм)
	5. Финишное покрытие	Sikafloor®-305 W	0,13 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 °С мин. / +30 °С макс.
Температура воздуха	+15 °С мин. / +30 °С макс.
Относительная влажность воздуха	80 % макс.
Точка росы	Остерегайтесь выпадения конденсата! Основание и неотвержденный пол должны быть как минимум на 3 °С выше точки росы, чтобы уменьшить риск конденсации или другого нарушения на поверхности.
Температура основания	+15 °С мин. / +30 °С макс.
Влажность основания	Sika Comfortfloor® PS-65 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 °С	~30 часов	~48 часов	~6 дней
+20 °С	~16 часов	~24 часа	~4 дня	
+30 °С	~12 часов	~18 часов	~3 дня	

Примечание: время приблизительное и зависит 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 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.

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-65

Декабрь 2018, Версия 04.01

020812900000000003

SikaComfortfloorPS-65-ru-RU-(12-2018)-4-1.pdf

