

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ СИСТЕМЫ

Sikalastic® OneShot PB-55 UV

Гидроизоляционная система покрытия полов на основе полимочевины стойкая к УФ излучению

ОПИСАНИЕ

Sikalastic® OneShot PB-55 UV это трехкомпонентная распыляемая система напольного покрытия на основе полимочевины, которая обеспечивает перекрытие трещин, быстрое отверждение, износостойкость и бесшовную отделку для открытых автостоянок. Продукт обеспечивает противоскользящее, практически не требующее ухода, цветное матовое финишное покрытие. Толщина ~ 4,0 мм.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sikalastic® OneShot PB-55 UV только для профессионального применения.

- Открытые автостоянки

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Бесшовное
- Устойчивый к воздействию УФ излучения
- Высокая износостойкость
- Хорошая химическая и механическая стойкость
- Водонепроницаемый
- Быстрое нанесение распылением
- Противоскользящая поверхность
- Низкие расходы по эксплуатации
- Уникальная система внесения заполнителя обеспечивает шероховатую текстуру поверхности

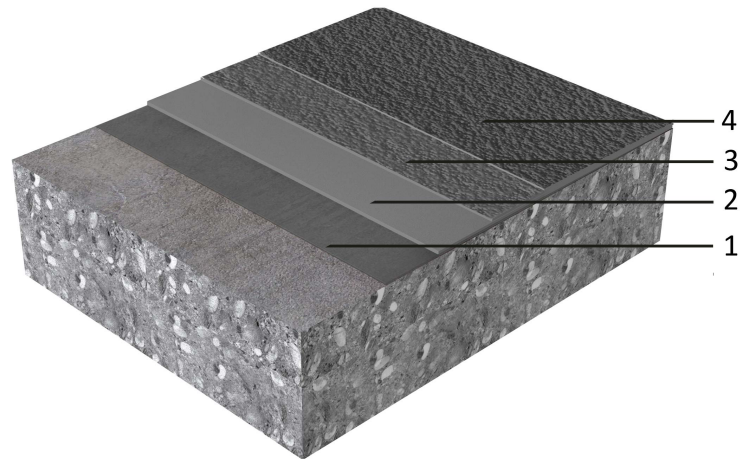
ПОДТВЕРЖДЕНИЯ / СТАНДАРТЫ

- Динамические и статические свойства перекрытия трещин. DIN EN 1062-7. Kiwa Polymer Institut GmbH. Отчет № P 9016-2-E. 2014-09-30
- Реакция на возгорание. DIN EN 13501-1. Prüfinstitut Hoch. Отчет № KB-Hoch-151273. Validity 30-09-2020
- Начальное тестирование системы покрытия OS 11 (OS F) / система а. DIN V 18026. Kiwa GmbH, Polymer Institut. Отчет № P 9277-E. 2015-06-30

ИНФОРМАЦИЯ О СИСТЕМЕ

Состав системы

Sikalastic® OneShot PB-55 UV



Слой	Продукт
1. Грунтовка + Наполнение кварцевым песком	Sikalfloor®-156/-161 или Sikadur®-188 Normal/Rapid, кварцевый песок 0,4–0,8 мм
2. Гидроизоляция	Sikalastic®-851
3. Износостойкое покрытие	Sikalastic®-851, инъекция заполнителя, корунда, карбида кремния, кварцевого песка
4. Запечатывающее/финишное покрытие	Sikalfloor®-359 N

Химическая основа	Грунтовка	Эпоксидная смола
	Гидроизоляция и износостойкое покрытие	Полиуретан
	Запечатывающее/финишное покрытие	Алифатический полиуретан на основе растворителя

Внешний вид	Противоскользящее/матовое покрытие
Цвет	Запечатывающее/финишное покрытие доступно во многих цветах.
Допустимая толщина	~4,2 мм

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору А	~81 (28 дней/ +23 °С)	(EN ISO 868)
Истираемость	1300 мг (H22/1000/1000)	(ISO EN 5470-1/ Taber Abraser ASTM D 4060)
Прочность на пробой	Класс 1	(EN ISO 6272-2)
Прочность сцепления при растяжении	> 1,5 Н/мм ²	(EN 1542)
Перекрытие трещин	Перекрытие динамических трещин: Класс В4,2	(EN 1062-7)
Химическая стойкость	Проникновение воды через 3 дня воздействия Химически стойкое к противообледенительным солям, углеводородам и маслам. Обратитесь в технический отдел Sika за подробной информацией.	(EN 13529)
Паропроницаемость	Класс 1	(ISO EN 7783:2012-02)

Техническое описание системы
Sikalastic® OneShot PB-55 UV
Май 2021, Версия 02.01
02081290000000055

BUILDING TRUST



Капиллярный подсос	<0,1 кг/(м ² × ч ^{0,5})	(EN 1062-3:2008-04)
Проницаемость углекислого газа	S _d > 50 м	(EN 1062-6:2002-10)
Сопротивление скольжению	59(Сопротивление скольжению в соответствии с BS 812, C-Scale, длина 126 мм, Slider 57)	

ИНФОРМАЦИЯ ПО ПРИМЕНЕНИЮ

Расход	Слой	Продукт	Расход
	1. Грунтовка + Наполнение кварцевым песком	Sikafloor®-156/-161 или Sikadur®-188 Normal / Rapid, на-полнение кварце-вым песком 0,4–0,8 мм	~0,4 кг/м ² ~1,0 кг/м ²
	2. Гидроизоляция	Sikalastic®-851	~1,5 кг/м ²
	3. Износостойкое покрытие	Sikalastic®-851 за-полнитель (корунд, карбид кремния)	~1,0 кг/м ² ~2,0 кг/м ²
	4. Запечатывающее/финиш-ное покрытие	Sikafloor®-359 N	~0,7 кг/м ²

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.

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.

ПРОЧИЕ ДОКУМЕНТЫ

- Технологический регламент Sika: "Оценка и подготовка поверхностей для систем напольных покрытий"
- Технологический регламент Sika: "Смешивание и применение напольных покрытий"
- Технологический регламент Sika: "Инъекция за-полнителей в схему распыления Sikalastic®-851"

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Свеженанесенный Sikalastic® OneShot PB-55 UV должен быть защищен от влаги, конденсата и воды минимум 2 часа.
- Неправильная оценка и обработка трещин может привести к сокращению срока службы.
- Для точного соответствия цветов убедитесь, что Sikafloor®-359 N применяется из одной и той же партии.
- Если требуется нагрев, не используйте газовые, масляные, парафиновые или другие виды топли-ва, они выделяют большое количество CO₂ и H₂O,

что может отрицательно сказаться на покрытии. Для обогрева используйте только электрические отопительные приборы.

- Всегда обеспечивайте достаточную вентиляцию свежего воздуха во время нанесения и отвержде-ния.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

Рекомендации и требования по безопасному обра-щению, хранению и утилизации химических това-ров приводятся в самом последнем паспорте без-опасности материала, в котором содержатся физи-ческие, экологические, токсикологические и про-чие данные, имеющие отношение к безопасности данного продукта.

ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чтобы сохранить внешний вид пола после нанесе-ния, Sikalastic® OneShot PB-55 UV необходимо не-медленно удалить все излишки материала и регу-лярно очищать поверхность с помощью щетки, ме-ханических скрубберов, моющей машины высоко-го давления, пылесосить и т. д. С использованием подходящих моющих средств и мастик.

ОЧИСТКА

Обратитесь к Технологическому регламенту "Sikafloor®-Cleaning Regime"

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.

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»

141733, Лобня

Тел.: +7 (495) 5 777 333

Факс: +7 (495) 5 777 331

rus.sika.com



Техническое описание системы

Sikalastic® OneShot PB-55 UV

Май 2021, Версия 02.01

02081290000000055

SikalasticOneShotPB-55UV-ru-RU-(05-2021)-2-1.pdf