

ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ ПРОДУКТА 2022-04-22

Sika® Primer-150 MB

Двухкомпонентная эпоксидная грунтовка

ОПИСАНИЕ

Sika® Primer-150 MB - двухкомпонентная эпоксидная грунтовка для регулирования влажности, ремонта и упрочнения основания перед приклеиванием паркета.

НАЗНАЧЕНИЕ

Sika® Primer-150 MB разработан для применения с клеями для деревянных полов серии SikaBond®:

- Для цементных оснований с влажностью до 6% CM.
- Для бетонных, цементных и ангидридных оснований, а также ремонта и восстановления стяжек.
- Для повышения адгезии при нанесении на битумное основание и на старые остатки клея.

ХАРАКТЕРИСТИКИ / ПРЕИМУЩЕСТВА

- Двухкомпонентный
- Прост в применении, низковязкий
- Позволяет сократить время работ
- Высокая проникающая способность и стабилизация основания
- Подходит для восстановления существующих стяжек
- Подходит для использования с системами тёплых полов

ИНФОРМАЦИЯ О МАТЕРИАЛЕ

Химическая основа	Двухкомпонентная эпоксидная смола	
Упаковка	Компонент А	8,5 кг металлическое ведро
	Компонент В	1,5 кг металлическое ведро
	Смесь А+В	10 кг
	Компонент А	25,5 кг металлическое ведро
	Компонент В	4,5 кг металлическое ведро
	Смесь А+В	30 кг
Срок годности	24 месяца с даты производства в невскрытой и неповреждённой заводской упаковке.	
Условия хранения	Хранить в сухом, защищённом от прямых солнечных лучей месте при температуре от +5 °С до +30 °С.	
Цвет	Синий	
Плотность	Компонент А	~1,6 кг/л
	Компонент В	~1,0 кг/л
	Смесь А+В	~1,47 кг/л

ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твердость по Шору D	~80 (через 7 суток при +23 °C / 50 %)	ГОСТ 24621-2015	
Температура эксплуатации	От -40 °C до +70 °C		
Термостойкость	Sika® Primer-150 MB может постоянно подвергаться воздействию сухого тепла до +50 °C и временно до +80 °C. Примечание: во избежание повреждения элементов деревянного пола температура поверхности не должна превышать +25 °C.		
Пропорция смешивания	Компонент А : Компонент В = 85 : 15 (по весу)		
Расход	Бетон и/или цементные стяжки, ангидридные стяжки	300 – 500 г/м ² , зависит от впитывающей способности основания	
	Битумная мастика с засыпкой песком	250 – 300 г/м ²	
Температура воздуха	От +10 °C до +30 °C, минимум на 3 °C выше температуры точки росы		
Относительная влажность воздуха	Не более 80 %		
Время жизни	Температура	Время отверждения	
	+10 °C	~50 мин	
	+20 °C	~25 мин	
	+30 °C	~15 мин	
Время отверждения	Температура	Минимум	Максимум
	+10 °C	24 часов	4 суток
	+20 °C	12 часов	2 суток
	+30 °C	8 часов	24 часов

Примечание: время отверждения зависит от температуры, относительной влажности и впитывающей способности основания. Высокая температура и низкая влажность снижают время отверждения. Затвердевший материал становится прозрачным.

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

Паспорт безопасности

ОГРАНИЧЕНИЯ

- Если Sika® Primer-150 MB нанесён более 36 часов назад, поверхность должна быть тщательно очищена влажной тряпкой и проверена на наличие каких-либо дефектов, прежде чем наносить следующий слой.
- Не наносите на поверхность со значительным давлением водяного пара.
- Свеженанесённый Sika® Primer-150 MB должен быть защищён от сырости, конденсата и воды в течение, как минимум, 24 часов.
- Избегайте луж Sika® Primer-150 MB при нанесении на поверхность.

- При использовании в сочетании с клеями для деревянных напольных покрытий SikaBond® не следует присыпать песком. Sika® Primer-150 MB рекомендуется использовать в сочетании с полиуретановыми или силан-модифицированными клеями для деревянных напольных покрытий SikaBond®.
- В случае устройства самоневилирующего состава поверх Sika® Primer-150 MB необходимо присыпать песком (фр. 0,4-0,8) через 15 - 30 минут (при +20 °C) после нанесения Sika® Primer-150 MB для создания шероховатой поверхности.
- Устройство деревянного пола в помещениях без гидроизоляционной мембраны возможно только с системой Sikafloor® EpoCem® и Sika® Primer-150 MB в качестве пароизоляции. Для получения подробных инструкций свяжитесь с отделом технической поддержки Sika.

ЭКОЛОГИЯ И ОХРАНА ТРУДА

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

- Основание должно быть чистым, сухим, прочным и однородным. Без масла, пыли и других рыхлых и слабо держащихся частиц. Краска, цементное молоко и прочее, снижающее адгезию

должно быть удалено.

- По меньшей мере, 50 % площади поверхности должно быть очищено от остатков клея (например, шлифованием).
- Рекомендуются предварительные испытания на адгезию.
- Прочность на сжатие: не менее 8 Н/мм².
- Прочность на растяжение: не менее 0,8 Н/мм² бетон и/или цементные стяжки должны быть отшлифованны и тщательно очищены с помощью пылесоса.
- Ангидридные стяжки должны быть отшлифованы и тщательно очищены с помощью пылесоса.
- Битумная мастика с засыпкой песком должна быть удалена максимально.
- На фибробетоне любые волокна должны быть удалены с поверхности.
- Придерживайтесь рекомендациям производителя стяжек.
- Для получения консультации по конкретному проекту, пожалуйста, обратитесь в службу технической поддержки Sika.

СМЕШИВАНИЕ

Добавьте компонент В в компонент А в правильном соотношении и перемешайте используя электрический миксер с низкими оборотами (300-400 об. / мин). Время перемешивания должно составлять минимум 3 мин до достижения однородной смеси. Перелейте перемешанный материал в чистую ёмкость и перемешайте снова.

ПРИМЕНЕНИЕ

Равномерно нанесите Sika® Primer-150 MB в двух перпендикулярных направлениях на основание с помощью нейлонового валика, обеспечивая непрерывное нанесение по всей поверхности (под зеркальную поверхность).

Нанесение	Слои	Результат
Только влагопреграда	Минимум 1	Под зеркало
Только упрочнение основания	Минимум 1	Глубокое проникновение
Увеличение адгезии	Минимум 1	Под зеркало
Влагопреграда + упрочнение основная	Минимум 2	Под зеркало
Влагопреграда + упрочнение основная	Минимум 2	Под зеркало

Время межслойной выдержки от 8 до 36 часов.

ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТОВ

Все инструменты и оборудование необходимо очистить сразу после использования с помощью Sika® Thinner C. Затвердевший материал возможно удалить только механически.

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.



Техническое описание продукта 2022-04-22
Sika® Primer-150 MB
Апрель 2022, Версия 01.01
020512081000000020

PROVISIONAL_SikaPrimer-150MB-ru-RU-(04-2022)-1-1.pdf

