

## PROVISIONAL PRODUCT DATA SHEET

## Sika® Primer MB

## ЭПОКСИДНЫЙ ГРУНТ И ВЛАГОПРЕГРАДА ДЛЯ ПРИКЛЕИВАНИЯ ДЕРЕВЯННЫХ НАПОЛЬНЫХ ПОКРЫТИЙ

## ОПИСАНИЕ

Sika® Primer MB – двухкомпонентный эпоксидный грунт и влагопреграда для приклеивания деревянных напольных покрытий с помощью систем SikaBond® на сложных основаниях.

## ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Sika® Primer MB предназначен для использования в сочетании с клеями SikaBond® при приклеивании деревянных напольных покрытий:

- Для грунтования на цементных основаниях, влажность которых до 6 % СМ.
- Для ремонта цементных, ангидритных и бетонных стяжек.
- Для увеличения адгезии на старых основаниях с остатками клея.

## ХАРАКТЕРИСТИКИ/ПРЕИМУЩЕСТВА

- Двухкомпонентный
- Реактивная эпоксидная смола
- Без растворителей
- Прост в применении
- Ускоряет работы
- Глубокое проникновение и стабилизация основания
- Подходит для восстановления существующих поверхностей
- Подходит для устройства тёплых полов

## ИНФОРМАЦИЯ О ПРОДУКТЕ

<b>Химическая основа</b>	Двухкомпонентная эпоксидная смола	
<b>Упаковка</b>	Компонент А	7,5 кг металлическое ведро
	Компонент В	2,5 кг металлическое ведро
	Компонент А+В	10 кг металлическое ведро
<b>Цвет</b>	Синий	
<b>Срок хранения</b>	24 месяцев со дня производства, при условии хранения в неповрежденной, оригинальной и герметичной упаковке	
<b>Условия хранения</b>	Хранить в сухом, защищенном от прямых солнечных лучей месте, при температуре от +5 °С до +30 °С.	
<b>Плотность</b>	Компонент А	~ 1,1 кг/л
	Компонент В	~ 1 кг/л
	Смешанные А+В	~ 1,1 кг/л

## ТЕХНИЧЕСКАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Твёрдость по Шор А	~ 80 (через 7 сут.)
Прочность на сжатие	~ 70 Н/мм <sup>2</sup>
Термостойкость	Sika® Primer MB может постоянно подвергаться воздействию сухого тепла не более + 50 °С и временно не более + 80 °С. Примечание: во избежание повреждения деревянного пола температура поверхности не должна превышать + 25 °С.
Температура эксплуатации	От -40 °С до +40 °С

## ИНФОРМАЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Пропорции смешивания	Компонент А : Компонент В = 100 : 37 (по объёму)	
Расход	Бетон, и/или цементные стяжки и ангидритные стяжки, включая жидкие ангидритные стяжки	400 – 600 г/м <sup>2</sup> , в зависимости от впитывающей способности основания
	Шероховатый литой асфальт	250-300 г/м <sup>2</sup>
Температура воздуха	От +10 °С до +30 °С, минимум на 3 °С выше температуры точки росы	
Влажность воздуха	Не более 80 %	
Температура основания	Во время нанесения и до полного отверждения Sika® Primer MB температура окружающей среды и основания должна составлять от +10 °С до +30 °С для полов без подогрева и от + 20 °С до + 30 °С с подогревом пола.	
Влажность основания	<b>Допустимая влажность основания без подогрева пола</b>	

Для цементных стяжек	Не более 6 % СМ
Для ангидритных стяжек	Не более 0,5 % СМ
Для магнезиальная стяжка	От 3 до 12 % СМ (в зависимости от органического содержания)

### Допустимая влажность основания с подогревом пола

Для цементных стяжек	Не более 6 % СМ
Для ангидритных стяжек	Не более 0,5 % СМ
Для магнезиальная стяжка	От 3 до 12 % СМ (в зависимости от органического содержания)

Для измерения влажности основания используйте полиэтиленовый лист размером не менее 1 x 1 м, приклеенный к бетонной поверхности. По прошествии 24 часов под плёнкой образуется конденсат.

Примечание: СМ - карбидный метод для определения содержания влаги в основании. При любой влажности следуйте рекомендациям производителя деревянных полов.

Время жизни	<b>Температура окружающей среды</b>	<b>Время жизни</b>
	+ 10 °С	~ 60 мин
	+ 20 °С	~ 30 мин
	+ 30 °С	~ 15 мин

Примечание: не используйте смешанный материал по истечении времени жизни.

Время отверждения	<b>Температура окружающей среды</b>	<b>Время отверждения</b>
	+ 10 °С	~ 18 ч
	+ 20 °С	~ 12 ч
	+ 30 °С	~ 6 ч

Примечание: скорость затвердевания материала зависит от температуры и влажности. Высокая температура и низкая относительная влажность воздуха снижает время отверждения. Затвердевший материал становится прозрачным.

## ИНСТРУКЦИЯ ПО НАНЕСЕНИЮ

Для применения Sika® Primer MB применяются все общепринятые правила укладки деревянных полов.

### ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

- Основание должно быть чистым, сухим без жира, масла пыли и других слабо держащихся частиц.
- Не менее 50 % площади поверхности должно быть очищено от остаточного клей (путем шлифования).
- Рекомендуется предварительное испытание на адгезию.
- Прочность на сжатие: более 8 Н/мм<sup>2</sup>
- Прочность на растяжение: более 0,8 Н/мм<sup>2</sup>
- Бетонные или цементные стяжки должны быть отшлифованы и обеспылены с помощью пылесоса.
- Ангидритные стяжки должны быть отшлифованы и обеспылены непосредственно перед укладкой покрытия.
- Литой асфальт должны быть отшлифован и обеспылен с помощью пылесоса.
- На фибробетоне любые открытые волокна должны быть удалены с помощью огня.
- Следуйте указаниям производителей стяжек.
- Для консультаций свяжитесь с Отделом технической поддержки Sika.

### СМЕШИВАНИЕ

Добавьте компонент В в ёмкость с компонентом А и перемешайте на низкой скорости (300-400 об./мин) с помощью электрического миксера. Минимальное время перемешивания 3 минуты. После перемешивания перелейте материал в чистую ёмкость и перемешайте снова.

### СПОСОБ НАНЕСЕНИЯ/ИНСТРУМЕНТЫ

Наносить Sika® Primer MB равномерно (в двух направлениях под 90 ° по основанию с помощью нейлонового валика, обеспечивая сплошное покрытие.

Применение	Слои	Результат
Влагопреграда	Минимум 1	Выглядит как зеркало
Укрепление основания	Минимум 1	Глубокое проникновение

Увеличение адгезии	Минимум 1	Выглядит как зеркало
Влагопреграда + укрепление основания	Минимум 2	Выглядит как зеркало
Влагопреграда + увеличение адгезии	Минимум 2	Выглядит как зеркало

Время выдержки между слоями Sika® Primer MB от 8 до 36 часов.

### ОЧИСТКА ИНСТРУМЕНТА

Все инструменты и оборудование необходимо сразу же по окончании работы очистить с помощью растворителя. После отверждения, материал можно удалить только механически.

## ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

- Паспорт безопасности (SDS)
- Технологический регламент «Герметизация и приклеивание»

### ОГРАНИЧЕНИЯ

- Если после нанесения Sika® Primer MB прошло более 36 часов, поверхность необходимо тщательно очистить перед укладкой.
- Не используйте Sika® Primer MB на основаниях со значительным давлением водяных паров.
- Свеженанесённый Sika® Primer MB необходимо защищать от воздействия влажности, воды и конденсата не менее 24 часов.
- Избегайте луж на поверхности при нанесении Sika® Primer MB.
- При использовании клеев серии SikaBond® присыпка песком не требуется.
- При укладке самоневилирующего слоя серии Sika® Level поверх Sika® Primer MB необходима присыпка песком до насыщения.
- Устройство деревянного пола на стяжках с высокой влажностью или с давлением водяных паров возможно только на Sikafloor® EpoCem® и далее Sika® Primer MB Как влагопреграда. Для консультации обратитесь в отдел технической поддержки Sika.

### ВАЖНОЕ ЗАМЕЧАНИЕ

Все технические данные, приведённые в данном описании, получены в ходе лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам.

## МЕСТНЫЕ ОГРАНИЧЕНИЯ

Следует иметь в виду, что в результате действия специфических местных правил, заявленные эксплуатационные характеристики данного продукта могут варьироваться от страны к стране. Ознакомьтесь с техническим описанием продукта для точного определения его эксплуатационных характеристик.

## ИНФОРМАЦИЯ ПО ЭКОЛОГИИ, БЕЗОПАСНОСТИ И ОХРАНЕ ТРУДА

Подробная информация по охране труда и технике безопасности, а также по хранению и утилизации содержится в паспорте безопасности продукта, включающем данные о физических, токсикологических свойствах, данные по экологической безопасности и другую информацию, относящуюся к безопасности.

## ЗАЯВЛЕНИЕ ОБ ОГРАНЕЧЕНИИ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika даны на основании текущих знаний и практического опыта применения материалов, при правильном хранении и применении при нормальных условиях в соответствии с рекомендациями компании Sika. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии по ожидаемой прибыли, полному соответствию специфических условий применения, или другой юридической ответственности не могут быть основаны на данной информации или на основании каких-либо письменных рекомендаций или любых других советов. Потребитель данных материалов должен будет испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika оставляет за собой право вносить изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителям надлежит обращаться к самому последнему выпуску технического описания конкретного продукта, копии которого предоставляются по требованию.

