

Техническое описание на материал  
Издание 22.08.2017  
Идентификационный №:  
010301010010000001  
Sika® Latex

# Sika® Latex

## Водная дисперсия для устройства адгезионного слоя и модификации свойств цементных растворов

<b>Описание</b>	Sika® Latex – жидкая добавка для мелкозернистых смесей на цементной основе, улучшающая удобоукладываемость, водонепроницаемость, адгезию и прочность при растяжении, а также применяющаяся для изготовления адгезионного состава.
<b>Область применения</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Для адгезионных слоёв и ремонтных составов</li><li>■ Применяется в цементно-песчаных растворах и бетонах</li><li>■ В качестве адгезионного слоя при ремонте конструктивных швов</li><li>■ В качестве адгезионного состава и добавки для штукатурок (в сочетании с материалом Sika® -1)</li><li>■ Для устройства цементно-песчаных напольных стяжек</li><li>■ В качестве добавки при изготовлении ремонтных и выравнивающих растворов</li></ul>
<b>Преимущества</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>■ Повышает адгезию</li><li>■ Уменьшает усадку</li><li>■ Значительно повышает прочность при изгибе</li><li>■ Значительно пластифицирует смесь и увеличивает её когезию</li><li>■ Повышает эластичность</li><li>■ Повышает химическую стойкость</li><li>■ Повышает водонепроницаемость</li></ul>
<b>Технические данные</b>	
<b>Цвет</b>	Белая жидкость
<b>Основа</b>	Бутадиен-стирольный каучук
<b>Плотность</b>	1.0 кг/л
<b>Упаковка</b>	Контейнеры 1000 кг, канистры 5 и 1 л
<b>Условия хранения</b>	В заводской неповреждённой упаковке, в сухом помещении при температуре от +5 °С до +25 °С. Срок годности 3 года с даты изготовления. Беречь от прямых солнечных лучей и мороза.
<b>Информация о системе</b>	
<b>Нанесение / Ограничения</b>	
<b>Расход</b>	Примерно 0.25 кг Sika® Latex на м <sup>2</sup> при толщине слоя 1 мм, если соотношение латекса с водой 1:1.

Construction



<b>Подготовка основания</b>	Перед нанесением раствора, основание должно быть тщательно подготовлено, очищено от грязи, масел и слабодержащихся частиц. За несколько часов до нанесения раствора основание должно быть увлажнено до матово-влажного состояния. Излишки воды необходимо убрать.
-----------------------------	---

## Способ применения

Способ нанесения / инструмент

### Пропорции смешивания:

	Адгезионный состав	Штукатурка	Напольная стяжка (B25)	Ремонтный раствор
SikaLatex	1 часть	1 часть	1 часть	1 часть
Вода	1 часть	2-3 части	4 части	2 части
Цемент	4 части	6 частей	8 частей	6 частей
Песок	4 части	15 частей	32 части	12 частей

Примечание: В таблице приведены весовые части материалов. Суммарный объём SikaLatex и воды может варьироваться по отношению к суммарному объёму цемента и песка в зависимости от требований, предъявляемых к удобообрабатываемости смеси.

### Адгезионный состав для растворов и бетона:

Максимальный размер зерна песка должен быть не более 0,63 мм. Раствор должен иметь пластичную консистенцию. Полученный пластичный раствор втирается кистью или щёткой в предварительно увлажнённое основание. Толщина слоя должна быть 1 - 1,5 мм. В дальнейшем, на адгезионный слой укладывается свежий раствор методом "мокрый по мокрому". Существенным фактором, влияющим на эффективность адгезионного состава, является не толщина слоя, а сплошность покрытия, целостность и однородность нанесённого раствора.

### Штукатурка для выравнивания стен:

Нанесите адгезионный состав и дайте ему высохнуть. Не наносите штукатурку больше требуемой толщины пока адгезионный слой не наберёт необходимой прочности.

### Напольные стяжки:

Нанесите адгезионный состав на основание. Уложите цементный раствор напольной стяжки на адгезионный слой методом "мокрый по мокрому". Как только раствор будет уложен, необходимо выполнить надлежащий уход за бетоном.

### Ремонтные и выравнивающие растворы:

Максимальная толщина слоя ремонтного состава - 15 мм.

<b>Важные замечания</b>	Нельзя использовать Sika® Latex в чистом виде. Все технические данные приведены на основании лабораторных испытаний. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам
<b>Информация по безопасности и охране труда</b>	За информацией по безопасному использованию, хранению и утилизации потребителю следует обращаться к последним изданиям сертификата безопасности материала, которые содержат данные о физических, токсических свойствах, данные по экологической безопасности и другую информацию.
<b>Юридические замечания</b>	Информация и особенно рекомендации по применению и утилизации материалов Sika® даны на основании существующих знаний и практического опыта применения материалов при соблюдении правил хранения и применения. На практике различия в материалах, основаниях, реальных условиях на объекте таковы, что гарантии, касающиеся ожидаемой прибыли, полного соответствия специфических условий применения или другой юридической ответственности, не могут быть основаны на данной информации, на каких-либо письменных рекомендациях или любых других советах. Имущественные права третьих лиц должны соблюдаться. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация о которых высылается по запросу.