

Sika® -1

Кольматирующая добавка для строительных растворов

Описание	Уплотняющая реакционно-активная добавка для строительных растворов.
Применение	Для штукатурных растворов, покрытий полов, растворов для заполнения швов с высокими показателями водонепроницаемости.
Преимущества	<p>Sika®-1 содержит гидрофобизаторы и вещества, способствующие кольматации пор.</p> <p>Применение Sika®-1 позволяет:</p> <ul style="list-style-type: none">■ улучшить удобоукладываемость растворов смесей,■ значительно повысить водонепроницаемость и уменьшить капиллярный подсос. <p>Sika®-1 не является токсичным веществом и не вызывает коррозию бетонов и растворов.</p>

Технические характеристики

Внешний вид, цвет	Жидкость желтого цвета
Упаковка	Емкости по 25 кг, 10 кг и 5 кг
Хранение	
Условия / срок хранения	12 месяцев с момента изготовления, в невскрытой заводской упаковке. Предохранять от замерзания и прямых солнечных лучей.

Технические характеристики

Плотность	1,05 кг/л
pH	8,5±1

Сведения о системе

Информация по применению

Дозирование	<p>Добавку Sika®-1 перед применением необходимо перемешать.</p> <p><u>Для затворения растворной смеси необходимо:</u> предварительно смешать добавку Sika®-1 с водой затворения в пропорции Sika®-1 : вода = 1:10 (по объему).</p> <p><u>При высокой влажности песка</u> используйте соотношение Sika®-1 : вода = 1:(6..8) (по объему).</p>
--------------------	---

Инструкция по применению

Перемешивание

Приготовленную жидкость для затворения (вода + добавка) необходимо периодически перемешивать, использовать ее следует в течение 12 часов после приготовления.
Ввести жидкость для затворения в сухую предварительно перемешанную смесь цемента и песка. Количество жидкости затворения зависит от требуемой консистенции растворной смеси. Время перемешивания смеси – не менее 2-3 минут в зависимости от способа перемешивания.

Требования к основанию, материалам/ Технические решения

- Основание должно быть чистым, без следов масел и жира. Перед нанесением растворной смеси поверхности основания необходимо придать шероховатую фактуру, что достигается насечкой, обработкой металлическими щетками или другими способом.
 - Возраст бетонного основания должен составлять не менее 3 недель.
 - Локальная фильтрация воды должна быть устранена при помощи тампонажных растворов (например, Sika-4a Pulver).
 - Песок для растворной смеси должен быть чистым; наиболее подходящим является фракционированный песок (0-4 мм) с окатанными зернами.

 - Состав растворной/штукатурной смеси:
Цемент : Песок = от 1:1 (для торкрета) до 1:3
 - Штукатурка фасадов: Sika-1 используется только для растворов, наносимых торкретированием.
 - Перед нанесением последующих штукатурных слоев необходимо выждать 14 суток.
 - Изоляция от грунтовых вод с использованием Sika-1: двухслойная система, состоящая из одного гидроизолирующего слоя торкрета и финишного растворного слоя (толщина 1,0 - 1,5 см).
 - Гидроизоляция от напорных течей с использованием Sika-1: многослойная торкрет-система, состоящая из двух гидроизолирующих слоев торкрета и двух-трех слоев цементного раствора с добавкой Sika-1 толщиной по 7 - 8 мм каждый.
 - Финишный заглаживаемый слой может наноситься без применения добавки Sika-1.
- При выполнении особо ответственных работ обращайтесь за консультацией в наш отдел технической поддержки.**
-

Информация о приведенных данных

Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по независящим от нас причинам

Информация по безопасности и охране труда

За информацией и рекомендациями по безопасному применению, хранению и утилизации обращайтесь к последним сертификатам безопасности, которые содержат данные по физическим свойствам, экологии, токсичности и другую информацию.

Заявление об ограничении 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. Имущественные права третьих сторон должны соблюдаться. Потребитель данных материалов должен будет испытать материалы на пригодность для конкретной области применения и цели. Компания Sika® оставляет за собой право внести изменения в свойства выпускаемых ею материалов. Все договоры принимаются на основании действующих условий продажи и предложения. Потребителю всегда следует запрашивать более свежие технические данные по конкретным материалам, информация по которым высылается по запросу.

65015, г. Одесса
ул. Ак. Вильямса, 71а
моб: +38 (093) 501 64 14
+38 (050) 495 45 72
тел: +38 (048) 799 28 20

Филиал в Санкт-Петербурге
 196240, г. Санкт-Петербург, офис 202
 ул. Предпортовая, д. 8
 Тел.: +7 (812) 415 22 58, +7 (812) 415 22 42
 Факс: +7 (812) 415 22 14

Филиал в Екатеринбурге
 620016, г. Екатеринбург,
 ул. Амундсена, д. 107, блок 4, офис 411
 Тел.: +7 (343) 287 02 19,
 +7 (343) 287 02 36

Филиал в Краснодаре
 350000, г. Краснодар,
 Шоссе Нефтяников, д.28; офис 517
 Тел.: +7 (861) 217 02 44
 Факс: +7 (861) 217 02 43

Филиал в Сочи
 354000, г. Сочи,
 ул. Комсомольская, д.1, офис 6
 Тел.: +7 (8622) 62 4485, 62 4508

