

SikaMur®122 Render

Штукатурка на цементной основе для теплоизоляционных плит

Описание материала Однокомпонентная штукатурка на основе цемента, модифицированного полимерами, для нанесения поверх теплоизоляционных плит на фасадах зданий.

Применение Применяется для нанесения на теплоизоляционные плиты из экструдированного (XPS) и вспененного (EPS) пенополистирола, полиизоцианурата (PIR), минеральной и каменной (базальтовой) ваты.

Преимущества

- Высокая адгезия, пластичность
- Длительное время укладки
- Окрашивается большинством красок (на водной основе, акриловые и т.д.)
- Морозостойкая и водостойкая
- Экологически безопасен

Внешний вид / цвет Серый порошок

Упаковка Мешок по 25 кг

Условия хранения / срок годности 9 месяцев с даты выпуска, при правильном хранении, в целой, неповрежденной заводской упаковке, в сухом прохладном помещении

Технические характеристики

Химическая основа Модифицированная полимерами смесь на цементной основе

Плотность Насыпная плотность 1,45 кг/литр при (+20 С)
Плотность свежего раствора 1,65 кг/литр

Марка по прочности М75

Прочность на сжатие 7,5 МПа

Прочность на изгиб 2,5 МПа

Адгезия к теплоизоляции 0,5 МПа

Морозостойкость F 100

Время потребления Не более 2 часов

Температура применения от +5°С до + 40°С

Толщина слоя 3мм

Температура эксплуатации от -40°С до +50°С

Гранулометрический состав	D=0,63 мм
Инструкция по нанесению	
Расход материала	1,27 кг/м ² материала на 1 мм толщины, зависит от поверхности и толщины наносимого слоя
Качество основания / Подготовка основания	Теплоизоляционные панели, на которые будет наноситься материал, должны быть приклеены и механически надежно зафиксированы к поверхности. Поверхность теплоизоляционных панелей должна быть чистой, ровной, сухой.
Смешивание	3,3-3,8 литра воды на 25 кг сухой смеси.
Время смешивания	Налейте воду в подходящую емкость для смешивания, добавляйте смесь, медленно перемешивая. Перемешивайте 3-5 минут на низкой скорости электрическим миксером, для создания однородной массы. Дайте отстояться свежему раствору 5 минут, затем еще раз перемешайте в течение 20 секунд, материал готов к применению.
Способ нанесения / Инструмент	SikaMur®122 Render наносится в один слой на теплоизоляционную панель, которая крепится на основание с помощью клея на цементной основе SikaMur® 121 Adhesive с дополнительной механической фиксацией нагелем. Затем на первый слой штукатурки SikaMur®122 Render сверху вниз укладывается армирующая сетка из синтетического волокна. После этого наносится следующий слой штукатурки. Когда поверхность наберет прочность можно наносить любой подходящий декоративный / защитный материал.
Очистка инструмента	Промойте все инструменты и оборудование водой сразу же после использования. Затвердевший материал удаляется только механическим путем
Замечания по нанесению / Ограничения	<p>Приготовленный материал должен соответствовать материалу, который будет использован в течение 2 часов.</p> <p>Не пытайтесь разбавить уже затвердевший материал водой.</p> <p>Избегайте нанесения на теплоизоляционные панели, которые уже потеряли свои свойства при длительном воздействии солнечных лучей.</p> <p>При наружных работах защитите материал в течение 24 часов от ветра, жары, осадков.</p> <p>Защитите материал от замораживания, пока он полностью не набрал прочность.</p> <p>Оконные и дверные откосы дополнительно должны быть армированы фиброволокном.</p> <p>Фиброволокно должно устанавливаться внахлест с перекрытием 10 см.</p> <p>SikaMur®122 Render не должен наноситься на деформационные швы. Для заделки деформационных швов должен применяться расширяющий профиль.</p> <p>В случае высокой температуры окружающей среды и температуры поверхности более +25°C поверхность должна увлажняться в определенный период времени, чтобы предотвратить преждевременное высыхание и добиться необходимого набора прочности.</p>
Важное замечание	Все технические данные приведены на основании лабораторных тестов. Реальные характеристики могут варьироваться по не зависящим от нас причинам.
Местные ограничения	Пожалуйста, обратите внимание на то, что в результате действия каких-либо местных нормативно-правовых актов, использование материала может быть различным в зависимости от страны. Для более точного описания материала обращайтесь к местному производителю.

Информация по охране труда и техники безопасности За информацией по безопасному использованию, хранению и утилизации, потребителю следует обращаться к последним изданиям Сертификата безопасности материала, который содержит данные о физических, токсических свойствах, данные по экологической безопасности.

Юридические замечания 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 продуктам, информация о которых высылается по запросу.

Производитель:

ТОО «Сика Казахстан»

г. Алматы, 0500036,

мкрн. Мамыр-4, д.100-А/1

Тел.: +7 (727) 226 03 32

E-mail: info@kz.sika.com

www.sika.kz

Construction



Sika®