



RAS

Базовый штукатурный состав для СФТК с наружным слоем из керамической плитки.

Раствор для нанесения армированного базового штукатурного слоя в СФТК с керамической облицовкой «LOBATHERM». Водоотталкивающие свойства.

Характеристики

- минеральный состав
- водоотталкивающие свойства (wa)
- высокая адгезия к основанию
- легкость в работе при ручном и машинном нанесении
- устойчивость к погодным условиям и ультрафиолетовому излучению

Применение

- для применения в СФТК с керамической облицовкой «LOBATHERM»
- в качестве базового штукатурного состава (мин. толщина 7 мм) для нанесения на ровные теплоизоляционные плиты при последующей облицовке керамической плиткой
- для шпатлевания плит из экструдированного полистирола при теплоизоляции по периметру цоколя или фундамента (следует предварительно обеспечить шероховатость плит)

Свойства

- базовый штукатурный состав на основе портландцемента для СФТК с наружным слоем из керамической плитки: B5; B_{тб}2,4; A_{аб}5; F75; ГОСТ Р 54359-2011
- системный продукт СФТК «LOBATHERM»
- контролируемое качество
- вяжущее согласно нормам DIN EN 197

Подготовка основания

В качестве основания для армированного слоя подходят все теплоизоляционные плиты, входящие в состав многослойной теплоизоляционной системы «LOBATHERM». Плиты должны быть сухими, чистыми и ровными. Неровности полистирольных плит разрешается устранить с помощью шлифовальной терки.

Технические данные (при температуре +20°C и относительной влажности воздуха 60%)

Класс состава	B5; B _{тб} 2,4; A _{аб} 5; F75; ГОСТ Р 54359-2011
Прочность на сжатие	> 6,5 МПа
Размер заполнителя	0-1 мм
Температура применения	от +5°C до +30°C
Толщина слоя	≥ 7 мм
Время использования	~ 1 час
Количество воды затворения	~ 4,5-5 л на 25 кг
Морозостойкость	F 75
Выход раствора	~ 16 л из 25 кг сухой смеси
Расход	~ 1,5 кг/м ² на 1 мм толщины слоя
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	мешки по 25 кг
Цвет	серый

Выполнение работ

Содержимое мешка (25 кг) высыпать в чистую емкость с точно отмеренным количеством воды (~ 4,5-5 л). Перемешать смесь электромеханическим миксером до достижения пластичной консистенции без комков в течение примерно 3 минут. Выдержать время дозревания смеси (2-3 минуты), затем - снова перемешать в течение примерно 1-2 минут. Ручное перемешивание не допускается. Полученный раствор необходимо израсходовать примерно за 1 час.

Крепление дюбелями под армирующей сеткой: Непосредственно после высыхания клея (в зависимости от погодных условий, но не ранее, чем через 24 часа) теплоизоляционные плиты фиксируются с помощью соответствующих дюбелей

(в соответствии с нормами «LOBATHERM» по дюбелям). После этого на теплоизоляционные плиты наносится базовый штукатурный раствор слоем толщиной примерно 5 мм с помощью зубчатого шпателя (10×10×10 мм). Далее следует ровно, без морщин, наложить щелочестойкую усиленную стеклосетку PUG (весом 210 г/м²) вертикально или горизонтально на свежий состав и слегка придавить её гладким шпателем. Непосредственно после этого нанести второй слой базового штукатурного раствора (в технике «свежее по свежему») так, чтобы общая толщина слоя составила примерно 7 мм (но не превышала максимально допустимую толщину 10 мм). Поверхность следует выровнять и слегка придать ей шероховатость, но не допускать при этом оголения армирующей сетки. Следует обеспечивать нахлест стеклосеток не менее 10 см на всех стыках.

Крепление дюбелями сквозь армирующую сетку:

Непосредственно после высыхания клея (в зависимости от погодных условий, но не ранее, чем через 24 часа) нанести первый слой базового штукатурного раствора на теплоизоляционные плиты слоем толщиной примерно 5 мм с помощью зубчатого шпателя (10×10×10 мм). Далее следует ровно, без морщин, наложить щелочестойкую усиленную стеклосетку PUG (весом 210 г/м²) вертикально на свежий состав и слегка придавить её гладким шпателем. Обеспечить нахлест сетки не менее 10 см на всех стыках. Непосредственно после нанесения первого слоя зафиксировать дюбели (в соответствии с нормами LOBATHERM по дюбелям) сквозь сетку в свежем слое раствора. После этого шайбы дюбелей следует полностью закрыть вторым слоем базового штукатурного раствора (в технике «свежее по свежему») так, чтобы общая толщина слоя составила 7 мм (но не превышала максимально допустимую толщину 10 мм). Поверхность следует выровнять и слегка придать ей шероховатость, но не допускать при этом оголения армирующей сетки.

Компания Славдом

www.slav-dom.ru

Контактные данные в г. Москва

Профессиональный шоу-рум «Павелецкая»:

115114, Москва, Павелецкая наб., д. 2, с. 01, оф. 133, деловой квартал «LoftVille»

Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Можайское-МКАД54»:

121596, Москва, Можайское ш., д. 165, с. 1 (54 км. МКАД, внешняя сторона, заезд через дублер)

8 (495) 640-51-51

8 (800) 333-51-51

msk@slav-dom.ru

Рекомендации

- не разрешается проводить работы при температуре воздуха и основания ниже +5°C и выше +30°C
- время высыхания нанесенного состава составляет не менее 24 часов на каждый 1 мм толщины слоя, в зависимости от условий высыхания
- время жизни раствора может изменяться в зависимости от температуры воды, температуры сухой смеси и температуры окружающего воздуха
- следует учитывать замедление нарастания прочности раствора при температуре твердения ниже +15°C
- свежий раствор следует предохранять от слишком быстрого высыхания и беречь от воздействия неблагоприятных погодных условий (палящее солнце, дождь, сильный ветер, мороз и т.д.)
- не добавлять в раствор цемент, известь или гипс
- не разбавлять схватившийся раствор водой

Выход раствора

Из 25 кг сухой смеси RAS при правильном замесе получается примерно 16 л свежего раствора.

Расход

На 1 м² при толщине слоя 1 мм требуется примерно 1,5 кг сухой смеси RAS.

Срок хранения

Хранить в упакованном виде, на деревянных поддонах, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60%. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня изготовления.

Форма поставки

Мешки по 25 кг.

Примечание

Данный продукт содержит цемент, поэтому при добавлении воды происходит щелочная химическая реакция. Следует беречь глаза и кожу от попадания смеси. В случае попадания смеси следует промыть ее водой. В случае попадания смеси в глаза следует немедленно обратиться к врачу. См. также информацию на упаковке.

Контактные данные в г. Санкт-Петербург

Профессиональный шоу-рум «Аптекарская»:

197022, Санкт-Петербург, Аптекарская наб., д. 12, БЦ «Кантемировский»

Демо-парк, шоу-рум, офис продаж «Пискаревский»:

195273, Санкт-Петербург, Пискаревский пр., д. 150, корп. 2, лит. Н

8 (812) 337-51-51

8 (800) 333-51-51

spb@slav-dom.ru