



МО

Декоративная моделирующая штукатурка

Декоративный штукатурный состав на минеральной основе для создания декоративно-защитного финишного слоя на минеральных основаниях, а также в СФТК «LOBATHERM».

Штукатурка пригодна для создания различных фактур поверхности посредством использования разных техник структурирования. Для наружных и внутренних работ.

Характеристики

- минеральный состав
- паропроницаемая
- гидрофобные свойства
- устойчива к погодным условиям и ультрафиолетовому излучению
- пригодна для фальцевания и свободного структурирования
- может наноситься машинным способом
- может окрашиваться или колероваться щелочестойкими пигментами

Применение

- для создания финишного декоративно-защитного штукатурного слоя с выразительной фактурой, структурируемой в различных креативных техниках
- в качестве декоративно-защитного финишного слоя в СФТК «LOBATHERM P(M)» и на подготовленных минеральных основаниях
- для наружных и внутренних работ

Свойства

- декоративный штукатурный состав на белом портландцементе для СФТК с наружными штукатурными слоями, неокрашенный: B2,5; Btb0,8; Aab0,5; F50; ГОСТ Р 54358-2017
- улучшенная комбинация вяжущих из белой гидроокиси кальция и белого цемента
- вяжущее согласно ГОСТ 31108
- содержит в качестве заполнителя мраморную крошку

Подготовка основания

В качестве основания подходят, например:

- цементные штукатурки MZ1, Z 01
- цементно-известковые штук-ки МКЗ, MPL, LP-18 FL
- известковая штукатурка MKE
- армированные базовые слои KAS, SKS, RAS
- гипсокартонные листы, аквапанели
- бетон

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

Класс состава не ниже	B2,5; Btb0,8; Aab0,5; F50 ГОСТ Р 54358-2017
Размер заполнителя	0-1,2 мм
Температура применения	от + 5°C до +30°C
Количество воды затворения	~ 5-6 л на 25 кг мешок сухой смеси
Время использования	~ 1,5 ч
Толщина слоя	~ 1,5-15,0 мм ~ 3,0-15,0 мм для СФТК
Паропроницаемость	≥ 0,035 мг/м·ч·Па
Морозостойкость	F 50
Выход раствора	~ 18,0 л / 25 кг
Расход	~ 2,5 кг/м ²
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	мешок 25 кг

Основание должно быть прочным, однородным, сухим, очищенным от пыли, грязи, масел и любых веществ, снижающих адгезию.

Основание должно быть ровным, строго горизонтальным или вертикальным, достаточно шероховатым и равномерно высохшим.

Опыт показывает, что следует планировать 24 часа высыхания на каждый 1 мм толщины чернового штукатурного слоя.

При устройстве нового основания или проведении оценки пригодности существующего следует учитывать нормативы СП 71.13330.2017.

Непосредственно перед применением декоративной моделирующей штукатурки МО основание следует обработать грунтовкой UG.

На аквапанели предварительно нанести армированный фасадной стеклосеткой GWS базовый слой SKS толщиной 4 мм. Стыки аквапанелей дополнительно армировать полосами фасадной стеклосетки GWS шириной 200 мм.

Гипсокартонные листы предварительно загрунтовать грунтовкой UG, а затем грунтовкой QG.

Поверхности, выполненные базовыми штукатурными составами KAS/SKS/RAS, рекомендуется предварительно загрунтовать универсальной грунтовкой UG.

Выполнение работ

Декоративная штукатурка МО может наноситься вручную или с помощью обычных штукатурных машин. Содержимое мешка (25 кг) высыпать в чистую емкость с точно отмеренным количеством воды (~ 5-6 л) при непрерывном перемешивании на низких оборотах. Перемешивать смесь электромеханическим миксером до достижения однородной консистенции без комков в течение примерно 3 минут. Выдержать время дозревания смеси (~ 5 минут), затем - снова перемешать в течение примерно 1-2 минут.

Штукатурка наносится ровным слоем без видимых стыков методом «свежее по свежему». Окончание захватки оформляется малярным скотчем.

Структурировать штукатурку можно используя разнообразные инструменты и техники. Например, пластиковые и металлические кельмы, кисти, валики, зубчатые шпатели, «наброс «шарманкой», воздушным структурным пистолетом или фальцеванием. Более подробно ознакомиться с техниками нанесения можно в соответствующем буклете.

Декоративные штукатурки согласно современным техническим стандартам следует покрасить финишной краской с целью обеспечения дополнительной защиты от воздействий внешней среды и создания равномерного цвета всей поверхности. Для этого, соблюдая системный подход, рекомендуется применять фасадные краски «quick-mix»: LA300 (акриловая), LX300 (силоксановая) и LX350 (силиконовая).

Для увеличения срока службы фактуры допускается обработка поверхности гидрофобизаторами quick-mix «Vesterol».

АО «Зиверт Рус»
142407, Московская область, г. Ногинск,
Территория Ногинск-Технопарк, дом 12, офис 205
Тел: +7 (495) 783-96-64
+7 (495) 783-92-59
moscow@sievert-rus.ru
www.quickmix.ru
www.квик-микс.рф

Рекомендации

- При формировании финишной фактуры необходимо работать с материалом таким образом, чтобы сформированная поверхность фасада не задерживала бы осадки
- Для формирования декоративно-защитного слоя в СФТК минимальная толщина нанесения МО составляет 3 мм. При этом для интервала толщин от 3 до 5 мм в качестве основания необходимо использовать армированный базовый слой на основе составов KAS/SKS и фасадной стеклосетки GWS, для интервала от 6 до 15 – на основе RAS и PUG/PGP
- Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и основания ниже +5°C и выше +30°C
- Время жизни раствора может изменяться в зависимости от температуры воды, температуры сухой смеси и температуры 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, гипс и противоморозные добавки
- Не разбавлять схватившийся раствор водой

Выход раствора

Из 25 кг сухой смеси МО при правильном замесе получается примерно 18,0 л свежего раствора.

Расход

Расход штукатурки зависит от толщины слоя. При толщине слоя 2 мм на 1 м² расходуется примерно 3,0 кг сухой смеси МО.

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

Примечания

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

Из-за использования природных минеральных материалов, оттенок которых может варьироваться, цвет декоративной штукатурки МО в зависимости от даты производства в течение года может незначительно отличаться по оттенку.

Данная информация основана на обширных проверках и практическом опыте, но она не распространяется на каждый случай применения продукта. Поэтому советуем по мере необходимости сначала провести пробное применение продукта. В рамках дальнейшей разработки продукта возможны технические изменения. В остальном действуют наши общие правила заключения сделок. С момента выхода данного тех. описания все предыдущие утрачивают силу.