



МК 3 / МК 3 h

Известково-цементная штукатурка для машинного нанесения.

Известково-цементная штукатурка для машинного нанесения на кирпичную кладку и бетонные основания. Для наружных и внутренних работ. Толщина нанесения 15 мм на слой.

Характеристики

- высокая пластичность
- простота и удобство в нанесении
- паропроницаемая
- морозостойкая
- экономичное использование с помощью обычных штукатурных машин
- затирается войлочной теркой

Применение

- для выполнении наружных штукатурных работ на стеновых материалах с нормальными теплоизоляционными свойствами (для высокотеплоизолирующих, легких стеновых материалов рекомендуется использовать облегченные штукатурки „quick-mix“ MLP, LP 18, а также облегченные штукатурки, усиленные волокном MLP-FL, LP 18-FL или MFL)
- для внутренних работ во влажных помещениях, на лестничных клетках, в подвалах, ванных, гаражах и пр.
- снаружи в качестве основания для декоративных штукатурок, покрытий или красок на минеральной основе
- в качестве основания для плиточных облицовок с тонким слоем клеящего раствора и других покрытий

Свойства

- нормальный штукатурный раствор GP CS II согласно стандарта EN 998-1
- вяжущие согласно нормам DIN EN 459 и EN 197
- контролируемое качество
- МК 3 - негидрофобные свойства
- МК 3 h - гидрофобные свойства

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим, очищенным

Технические данные

Группа смесей	GP CS II согласно стандарта EN 998-1
Размер заполнителя	0-1,2 мм
Температура применения	от + 5°C до +30°C
Количество воды затворения	~ 6 л на 30 кг мешок сухой смеси
Время использования	2 ч
Прочность на сжатие	≥ 1,5 МПа
Морозостойкость	F 50
Выход раствора	~ 20 л из 30 кг сухой смеси
Расход	22 кг/м ² при толщине слоя 15 мм
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	мешок 30 кг

от пыли, масла для опалубки, воска и прочих разделительных веществ. Перед нанесением штукатурки основание следует увлажнить. Интенсивно абсорбирующие поверхности необходимо предварительно обработать грунтовкой ABS, препятствующей «сгоранию» штукатурки; гладкие бетонные поверхности – цементным раствором для повышения адгезии «quick-mix» ZHB / PHG. При подготовке основания следует учитывать указания СНиП 3.04.01-87.

Выполнение работ

Раствор может наноситься с помощью обычных штукатурных машин, шнековых и поршневых насосов или вручную. Количество воды для сухой смеси определяется типом штукатурной машины и необходимой рабочей консистенцией. В случае приготовления раствора вручную смешать содержимое 1 мешка (30 кг) и примерно 6 литров воды до достижения необходимой рабочей консистенции.

Штукатурка МК 3 пригодна для наружных и внутренних работ. Общая толщина штукатурного слоя внутри помещений составляет 10-15 мм, снаружи – 15-20 мм, в один слой – 10-15 мм. Первому слою штукатурки всегда необходимо придать шероховатость. В качестве основания для верхнего слоя штукатурки (под последующие покрытия) МК 3 должен равномерно затвердеть, быть беловатым и сухим. Как правило, на 1 мм толщины штукатурного слоя требуется 1 день высыхания.

В качестве основания для **тонкослойной декоративной штукатурки** (декоративная штукатурка «Мюнхенер раупutz» (короед), декоративная штукатурка для грубой затирки типа «барашек» или аналогичные штукатурки) следует использовать штукатурку МК 3 h (гидрофобная). Штукатурку наносить в 2 слоя общей толщиной 15-20 мм. Второй слой может наноситься только после достаточного затвердевания первого слоя. Первому слою штукатурки необходимо придать шероховатость. Второму штукатурному слою МК 3 h после схватывания следует придать легкую шероховатость.

При последующем нанесении декоративной штукатурки слоем < 2 мм рекомендуется принимать дополнительные меры для достижения ровной поверхности и, в зависимости от структуры штукатурки, использовать грунтовку для минеральной штукатурки «quick-mix» MPGr.

В качестве основания для **толстослойной декоративной штукатурки**, (штукатурка для процарапывания, для набрасывания или аналогичные штукатурки), следует использовать штукатурку МК 3 (не гидрофобная). Штукатурку наносить слоем толщиной 10-15 мм. Штукатурному слою придать шероховатость.

Выход раствора

Из 30 кг сухой смеси при правильном замесе получается примерно 20 л свежего раствора.

Рекомендации

- свежую штукатурку следует предохранять от слишком быстрого высыхания и беречь от воздействия неблагоприятных погодных условий (сильный ветер, мороз и т.д.)
- не разрешается проводить работы при температуре воздуха и основания ниже + 5°C и выше +30°C
- не добавлять в штукатурку цемент, известь или гипс.

Выход раствора

Из 30 кг сухой смеси при правильном замесе получается примерно 20 л свежего раствора.

Расход

На 1 м² оштукатуренной поверхности при толщине слоя 15 мм расходуется примерно 22 кг сухой смеси МК 3.

Срок хранения

В сухом крытом помещении на деревянных поддонах, избегая увлажнения и, обеспечивая сохранность упаковки. Срок хранения в неповрежденной упаковке - 12 месяцев со дня изготовления.

Форма поставки

Мешки по 30 кг.

Примечания

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.

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.

ЗАО "Квик-микс"
127220, г. Москва
Башиловская улица, д. 12
Тел.: +7 (499) 42-908-42 (многоканальный)
Факс: +7 (499) 42-908-41
E-Mail: moscow@quick-mix.com