



Z 05

Цементный раствор для оштукатуривания.

Цементный раствор для оштукатуривания поверхностей, испытывающих повышенную нагрузку. Для наружных и внутренних работ.

Характеристики

- минеральный состав
- устойчив к погодным воздействиям
- морозостойкий
- высокая адгезия
- простое применение

Применение

- для наружных и внутренних работ
- для оштукатуривания каменных и бетонных поверхностей
- для создания прочных, износостойких штукатурок

Свойства

- нормальный штукатурный раствор GP CS IV согласно стандарта DIN EN 998-1
- вяжущие согласно DIN EN 197 и DIN EN 459
- контролируемое качество

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, чистым, свободным от пыли и остатков опалубочного масла. Материалы для кладки не должны быть заморожены. При оценке основания для кладки необходимо учитывать указания обязательных для исполнения норм.

Поверхность перед нанесением штукатурного раствора необходимо увлажнить или нанести набрызг. Для гладких, сильно уплотненных бетонных поверхностей, перекрытий и стен из сборных элементов требуется предварительное нанесение раствора для повышения адгезии PHG / ZNB. Сильно абсорбирующие поверхности (например, из пористого бетона) обрабатывают грунтовкой UG, препятствующей «сгоранию» штукатурки.

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

Класс смеси	GP CS IV согласно EN 998-1
Прочность на сжатие	> 10 МПа
Размер заполнителя	0-1 мм
Температура применения	от +5°C до +30°C
Время использования	~ 2 часа
Количество воды затворения	~ 6 л на 40 кг
Морозостойкость	F 50
Выход раствора	~ 27 л из 40 кг сухой смеси
Расход	~ 15 кг/м ² при толщине слоя 10 мм
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	мешки по 40 кг

Выполнение работ

Содержимое мешка смешать примерно с 6 л воды при помощи электрического миксера до получения консистенции раствора, пригодного для нанесения кельмой. Раствор Z 05 наносят вручную на основание с предварительно нанесенным слоем обрызга или обработанное грунтовкой. Средняя толщина слоя примерно 15 мм. Полученный раствор следует израсходовать в течение 2 часов.

Свежую штукатурку беречь от неблагоприятных погодных условий – очень высокой или низкой температуры воздуха, мороза, сквозняка, ливня и прямых солнечных лучей (при необходимости закрыть полиэтиленовой пленкой). Не разрешается проводить работы при температуре воздуха и кирпича ниже +5°C и выше +30°C. Следует учитывать замедление нарастания прочности раствора при температуре твердения ниже +15°C.

Выход раствора

Из 40 кг сухой смеси при правильном замесе получается примерно 27 л свежего раствора.

Расход

На 1 м² оштукатуриваемой поверхности при толщине слоя 10 мм требуется примерно 15 кг сухого раствора. 40 кг сухой смеси при толщине слоя 10 мм достаточно для оштукатуривания поверхности площадью приблизительно 2,5 м².

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 40 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.

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 технического описания все предыдущие утрачивают силу.

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