MZ 4

Цементная грунтовка для машинного нанесения методом набрызга.

Цементная грунтовка для нанесения методом набрызга и цементная штукатурка для кирпичной кладки и бетона. Для наружных и внутренних работ.

Характеристики

- на цементной основе
- морозостойкая
- высокая производительность благодаря машинному методу нанесения

Применение

- в качестве слоя обрызга с целью улучшения шероховатости поверхности и выравнивания абсорбирующих свойств основания (например, в случае смешанной кладки)
- в качестве основания для плиточной облицовки
- для оштукатуривания цоколя из кирпича класса прочности > 6, а также для оштукатуривания стен, соприкасающихся с землей, в качестве основания для гидроизоляции

Свойства

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

Подготовка основания

Основание должно быть прочным, сухим, очищенным от пыли, масел для опалубки, воска и прочих разделительных веществ. 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.

Технические данные

Группа смесей	GP CS IV согласно стандарта EN 998-1
Размер заполнителя	0-4 мм
Температура применения	от + 5°C до +30°C
Количество воды затворения	~ 6 л / 30 кг в зависимости от типа штукатурной машины
Время использования	2 ч
Прочность на сжатие	≥ 6 МПа
Адгезия к бетону	≥ 0,5 МПа
Морозостойкость	F 50
Выход раствора	~ 20 л из 30 кг сухой смеси
Расход	22 кг/м² при толщине слоя 15 мм ~ 6 кг для слоя обрызга
Срок хранения	12 месяцев
Форма поставки	Мешок 30 кг

Выполнение работ

Раствор может наноситься с помощью обычных смесительных насосов, а также с помощью известных шнековых насосов. Количество воды для сухой смеси определяется типом штукатурной машины и необходимой рабочей консистенцией.

В качестве штукатурного грунта MZ 4 наносится снаружи или внутри помещений слоем средней толщины примерно 10 мм. В зависимости от погодных условий и окружающей температуры второй слой штукатурки наносится не ранее, чем через 2 дня (поверхность первого слоя должна быть беловатой и сухой). Общая толщина штукатурного слоя: внутри помещений 10-15 мм, снаружи 15-20 мм, при нанесении одним слоем – 10-15 мм. При нанесении штукатурки в несколько слоев нижний слой штукатурки должен быть затвердевшим и шероховатым.

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 MZ 4. При набрызге на 1 м² расходуется примерно 6 кг сухой смеси MZ 4.

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.

ООО «Моновай»
127220, г. Москва
ул. Нижняя Сыромятническая, д. 11Б, оф. 408
Тел.: +7 (495) 543-18-23 (многоканальный)
E-Mail: info@monowai.ru