



Раствор для блоков M100/500



Применение

Для выполнения кладки стен из керамзитовых и бетонных блоков во внутренних и наружных помещениях.

Технические данные

Основное связующее	Цемент
Основное вещество	Природный песок
Дополнительные вещества	Дополнительные вещества, улучшающие удобство обработки и стойкость к влиянию погодных условий
Крупность	Размер самых крупных частиц ок. 4 мм
Расход воды	Ок. 3-3,5 л воды / 25 кг (12-13% веса)
Рабочие условия	Температура блоков, порошка и воздуха должна быть выше +5°C. При более низкой температуре дополнительные вещества действуют плохо, и раствор твердеет медленно или не твердеет вообще.
Срок использования	Ок. 2-3 ч
Время отвердевания	Время отвердевания зависит от температуры, свойств и сухости блоков, влажности воздуха и вентиляции. Нельзя допускать замерзания только что выполненной кладки. При температуре ниже 0°C конструкцию нужно предохранять от замерзания и нагревать примерно в течение 2-3 суток после выполнения кладки, чтобы была достигнута так называемая прочность при замерзании. Свежая кладка не должна также слишком быстро твердеть под действием ветра или высокой температуры, ее следует предохранять от высыхания или обрабатывать, например, струей воды, либо для выполнения кладки следует выбрать момент с благоприятными погодными условиями. Конструкция из сухих блоков твердеет при 18-20°C за сутки.
Расход	Ок. 4-7 кг на блок
Прочность при сжатии (28 d)	8 МН/м ²
Упаковка	Раствор поставляется в мешках по 25 кг, а также в больших мешках по 500 или 1000 кг
Хранение	Хранить в сухом помещении, не на земле (на поддоне). В надлежащих условиях раствор хранится в закрытых мешках в течение года.

Смешивание

Мешок порошка добавить примерно в 3-3,5 л воды, перемешивая помощью дрели. Порошок добавляется в чистую воду комнатной температуры в чистой емкости. После добавления в воду всего содержимого мешка перемешивать в течение еще 3 минут, в бетономешалке – 7-10 минут, пока масса не станет равномерной и без комков. Срок использования массы ок. 3 часов.

Промывка рабочего инструмента и утилизация продукта

Рабочий инструмент следует промыть водой сразу же после использования. Затвердевший раствор удаляется механически. Продукт нельзя спускать в канализацию. Порошок и затвердевший продукт утилизируется как строительные отходы. Пустой бумажный мешок можно сжечь.



Контроль качества

Качество раствора для блоков контролируется в соответствии с требованиями стандарта Финляндии СФС, в качестве официального контролера выступает компания «СФС-Инспекта Сертифиойнти Ою». Продукт имеет инструкцию по эксплуатации, выданную контрольной организацией. В компании «Лакан Бетони» используется также сертифицированная система качества ISO9001.



ПРИМЕЧАНИЕ!

Настоящая памятка представляет собой описание основных свойств продукта, а не полное техническое описание продукта. До начала работ следует ознакомиться с техническим описанием и другими инструкциями, касающимися этапов производства работ. Исполнителю работ при необходимости следует доказать, что он соблюдал инструкции, касающиеся этапов производства работ.

Техника безопасности

Содержит портланд-цемент. Раздражает слизистые оболочки глаз, органов дыхания и кожу. Не допускать образования и распространения пыли или использовать защитные средства органов дыхания. Не допускать попадания продукта на кожу и в глаза. При попадании продукта в глаза немедленно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.