



Кладочный раствор



Применение

Для кладки из обожженного и силикатного кирпича 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
Цвет	Основной цвет – серый. Кроме этого, 12 цветных кладочных растворов
Крупность	Размер самых крупных частиц 4 мм
Расход воды	Ок. 3-3,5 л/мешок 25 кг (примерно 12% веса воды от веса порошка)
Срок использования	Ок. 2-3 часов после добавления воды
Расход	Ок. 1,2-1,9 кг на кирпич
Время отвердевания	Время отвердевания зависит от толщины слоя, температуры, сухости кирпича и прочих особенностей, а также вентиляции
Рабочие условия	Минимальная температура раствора, кирпича и воздуха должна быть не менее +5°C. При более низкой температуре дополнительные вещества не действуют надлежащим образом, и реакция цемента замедляется или останавливается. 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.
Прочность сжатия (28 d)	4 МН/м ²
Упаковка	Раствор поставляется в мешках 25 кг, а также в больших мешках по 500 и 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 при помощи дрели или в бетономешалке. 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,

Почтовый адрес/ Фактический адрес

Лакан Бетони Ою
80101 Йоенсуу
Памилонкату, 15, АЯ 42

www.lakanbetoni.fi

эл. почта: kuivatuote@lakanbetoni.fi

☎ 0207 481 200
Факс 0207 481 260

густой и без комков. В холодных условиях можно использовать теплую воду (60 °С). После смешивания с водой массу следует использовать в течение примерно 2 часов. При высокой температуре раствора/внешних условий смесь следует использовать быстрее. При выполнении кладки силикатным кирпичом рекомендуем использовать особый раствор "Кахи". Кладочный раствор пригоден для выполнения кладки корпусов печей, но не топки. Кладочный раствор пригоден также для выполнения кладки холодных частей печных труб.

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 кладочного раствора контролируется в соответствии с требованиями стандарта Финляндии СФС, в качестве официального контролера выступает СФС-Инспекта Сертифиойнти Ою. В компании "Лакан Бетони" используется также сертифицированная система качества ИСО9001.



Памятка!

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.