

Lakka® Спайный бетон К-40



Применение

Безусадочная бетонная смесь для заливки швов между блоками, а также для монтажных и соединительных заливок с необходимостью быстрого изменения прочности.

Технические данные

Основное связующее	Цемент
Основное вещество	Природный песок
Дополнительные вещества	Дополнительные вещества, улучшающие удобство обработки и стойкость к влиянию погодных условий
Цвет	Серый
Крупность	Размер самых крупных частиц ок. 4 мм
Расход воды	Ок. 3-3,5 л воды / мешок 25 кг (12-14% веса воды от веса порошка)
Срок использования	Ок. 1 часа после добавления воды
Прочность при сжатии	Класс прочности К40
Время отвердевания	Время отвердевания зависит толщины слоя, температуры, свойств основания и вентиляции.
Рабочие условия	Температура основания, бетонной массы и воздуха должна быть выше +5°C. При более низкой температуре дополнительные вещества растворяются медленно, и бетон твердеет медленно.
Упаковка	Бетон поставляется в мешках по 25 кг, а также в больших мешках по 1000 кг.
Хранение	Хранить в сухом помещении, не на земле (на поддоне). В надлежащих условиях бетон хранится в закрытых мешках в течение года.

Обработка основания

Основание должно быть плотным. Вещества, затрудняющие схватывание (жир, пыль и т.п.), следует обязательно удалить до заливки бетона.

Смешивание

Использовать как можно меньше воды. Излишнее количество воды замедляет отвердевание, ухудшает прочность и может быть причиной проседания. Мешок порошка добавить примерно в 3 л воды, перемешивая с помощью дрели. Порошок добавляется в чистую воду комнатной температуры в чистой емкости. После добавления в воду всего содержимого мешка перемешивать в течение еще минуты, пока масса не станет равномерной и без комков.

Почтовый адрес / Фактический адрес

Лакан Бетони Ою
Памилонкату, 15, А/я 42
80101 Йоенсуу

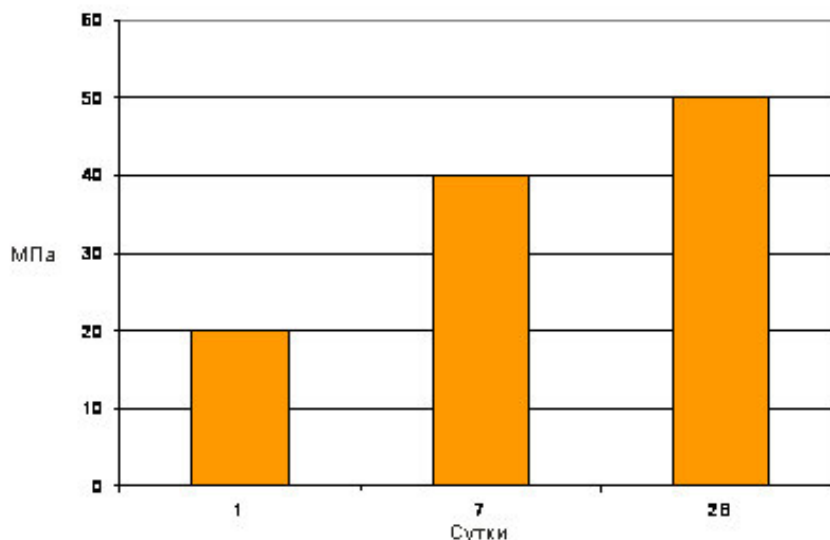
www.lakanbetoni.fi

☎ 0207 481 200
Факс 0207 481 260

Выполнение работ

Проверить состояние основания. Сухое основание следует слегка смочить (но оно не должно блестеть) для обеспечения хорошего схватывания. Бетон выливается в форму и тщательно уплотняется. Заливка выполняется с одной стороны формы. Отделка оцинкованной стали должна быть пассивной до начала заливки. Температура окружающей среды при работе должна быть выше +5°C. Нельзя допускать замерзания свежей заливки. Следует увлажнять бетон после заливки и/или накрыть пластиковой пленкой примерно на 3 дня, чтобы предотвратить слишком быстрое высыхание поверхности. Единый слой толщиной более 50 мм следует делать при помощи как можно более густой массы во избежание проседания. Срок использования бетона около часа, но рекомендуется выполнить заливку как можно быстрее после смешивания бетона, чтобы максимально воспользоваться способностью свежего бетона к расширению.

Изменение прочности спайного бетона K40 при температуре +20°C следующее:



Промывка рабочего инструмента и утилизация продукта

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



Контроль качества

Качество спайного бетона K40 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.