

Lakka® S30 Цементный раствор



Применение

Для заливки бетонных конструкций, например, полов, ротсверков, фундаментов, лестниц и т.п., а также для ремонта и оштукатуривания бетонных конструкций.

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. 3 мм
Расход воды	Ок. 3-3,5 л / мешок 25 кг (ок. 12% веса воды от веса порошка)
Срок использования	Ок. 2 часов после добавления воды
Время отвердевания	Время отвердевания зависит от толщины слоя, температуры, свойств основания, а также вентиляции. Слой ок. 10 мм твердеет за сутки (18-20°C).
Расход	Ок. 2 кг/м ² /мм на слой
Заполняемость	Частичное заполнения макс. 40 мм. Более толстый слой при сушке может осесть или потрескаться. Максимальная толщина слоя зависит от площади заливки и арматуры. Максимальная толщина слоя сплошной заливки – 20 мм на слой. Минимальная толщина слоя – 9 мм.
Рабочие условия	Температура основания, порошка и помещения должна быть выше +5°C. При более низкой температуре раствор твердеет медленно или не твердеет вообще.
Упаковка	Бетон поставляется в мешках по 25 кг или 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 нанесения раствора. Сухое основание должно быть увлажнено до так называемой матовой влажности до заливки, лучше всего предыдущим вечером.

Смешивание

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. Время перемешивания в бетономешалке 7-10 минут.

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. Раствор наносится при помощи штукатурного насоса или штукатурным ковшом на ремонтируемую стену и выравнивается деревянной лопаткой. Либо раствор выливается в форму и уплотняется. При необходимости поверхность выравнивается стальной или деревянной теркой. После этого выполняется увлажнение и/или заливка накрывается пластиковой пленкой на 3-5 дней, чтобы предотвратить слишком быстрое высыхание. Срок использования массы ок. 2 часов.

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.



Отделка

Гладкую поверхность можно окрашивать краской, стойкой к действию щелочи. Бетонную поверхность можно также отделать плиткой или выровнять массой для выравнивания стен. Поверхность пола также можно выравнивать массой для выравнивания полов.

Контроль качества

Качество цементного раствора S30 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.