

# Lakka® Спайный бетон 600/3



## Применение

Очень подвижная бетонная смесь для инъекторной заливки, выполнения швов между блоками, анкеровки и т.п. соответствующих работ.

## Технические данные

<b>Основное связующее</b>	Цемент
<b>Основное вещество</b>	Природный песок
<b>Дополнительные вещества</b>	Дополнительные вещества, улучшающие удобство обработки и стойкость к влиянию погодных условий
<b>Цвет</b>	Серый
<b>Крупность</b>	Размер самых крупных частиц ок. 4 мм
<b>Расход воды</b>	Ок. 3-3,5 л воды / мешок 25 кг (12-14% веса воды от веса порошка)
<b>Срок использования</b>	Ок. 1 часа после добавления воды
<b>Прочность при сжатии</b>	Класс прочности K50
<b>Время отвердевания</b>	Время отвердевания зависит от толщины слоя, температуры, свойств основания и вентиляции.
<b>Рабочие условия</b>	Температура основания, бетонной массы и воздуха должна быть выше +5°C. При более низкой температуре дополнительные вещества растворяются медленно, и бетон твердеет медленно.
<b>Упаковка</b>	Бетон поставляется в мешках по 25 кг, а также в больших мешках по 1000кг
<b>Хранение</b>	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 при помощи 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

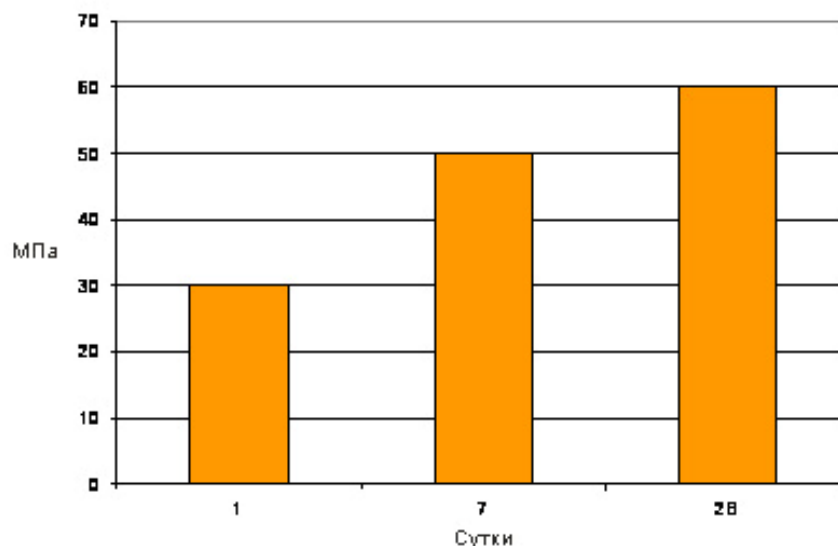
[www.lakanbetoni.fi](http://www.lakanbetoni.fi)

☎ 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 ок. 1 часа, но рекомендуется выполнить заливку как можно быстрее после смешивания бетона, чтобы максимально воспользоваться способностью свежего бетона к расширению.

Изменение прочности спайного бетона 600/3 при температуре +20°C при использовании соответствующего инструкции количества воды представлено на рисунке ниже.



### 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 600/3 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.