

Кладочная смесь для блоков из ячеистого бетона «Лето»

Кладочная смесь для блоков из ячеистого бетона «Лето» - кладочный состав на основе цемента, фракционного кварцевого песка, усиленный модифицирующими добавками. При смешивании с водой образуется легко перерабатываемый, удобный в работе раствор, пластичный, с хорошим сцеплением с поверхностью основания.

Назначение: кладочный раствор предназначен для кладки плит и блоков из ячеистого бетона. Также подходит для возведения кирпичных перегородок высотой не более 3 м.

Подготовка основания: основание должно быть прочным, сухим, очищенным от грязи, пыли, масляных и битумных пятен, препятствующих сцеплению раствора с основанием.

Приготовление раствора: сухая смесь смешивается с чистой водой комнатной температуры до получения однородной массы из расчета 0,22-0,23 л воды на 1 кг смеси (5,5-5,75 л воды на 25 кг). Затем раствору необходимо дать отстояться в течение 5-10 минут и снова перемешать в течение 30 сек. Раствор готовить в количествах, необходимых для работы в течение 1,5-2 часов.

Способ применения: раствор наносится на чистую поверхность блока зубчатым шпателем с размером зубьев 4-8 мм (зависит от качества монтажной плоскости блока). При работе с блоками без торцевых пазов раствор наносится и на вертикальный торец блока. Толщина кладочного раствора между смонтированными блоками не должно превышать 2-3 мм. Таким образом обеспечивается минимальный расход раствора и максимально сокращается суммарная площадь «мостиков холода». Корректировка положения плит и блоков возможна в течение 8-12 минут. Промороженные и сырые блоки в кладку не употреблять. В процессе работы и в последующие 2 дня температура быть не ниже +5°C. Очистка инструментов и механизмов производится сразу после окончания работ.

Инструменты: Пластмассовая емкость, низкооборотная дрель со специальной насадкой (миксер), зубчатый шпатель, гладкий шпатель, кельма-мастерок.

Технические данные:

Цвет	серый
Связующие	цемент и модифицирующие добавки
Жизнеспособность раствора	не менее 1,5 часов
Температура применения	от +5°C до +30°C
Открытое время работы	до 15 мин после нанесения раствора
Прочность на сжатие	не менее 7,5 МПа (через 28 суток)
Прочность сцепления с бетонным основанием (адгезия)	не менее 0,5 МПа
Марка по морозостойкости	F 50
Крупность наполнителя	до 0,63 мм

Внимание! Для приготовления смеси использовать только чистые емкости и инструмент.

Расход материала: 1,5-1,8 кг/кв.м. при толщине слоя 1 мм (приблизительно 25 кг на 1 куб. м. кладки).

Упаковка и хранение: Поставляется в мешках по 25 кг. Срок хранения 12 месяцев в заводской упаковке в сухом помещении, при не герметичном хранении не более 3 месяцев.

При попадании в глаза промыть большим количеством воды.

Продукт содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе с ней необходимо защищать глаза и кожу. В случае попадания смеси в глаза следует промыть их водой и, при необходимости, обратиться к врачу.

ТУ 5745-001080903247-2000