

Сухая строительная смесь на основе цементного вяжущего, фракционированного песка и специальных функциональных добавок. Используется для укладки блоков ячеистого бетона, силикатных и керамических блоков, пенобетона и газосиликата. Может применяться для выравнивания поверхности стен из ячеистого бетона. Универсальность, удобство нанесения, исключительная жизнеспособность на основании и высокая пластичность сокращают сроки выполнения работ. После отверждения материала образуется тонкий, прочный, влагостойкий, морозостойкий и паропроницаемый кладочный шов.



Экономичный расход материала



Прочность при скатывании менее 100 кгс/см²



Уменьшение мостиков холода



Жизнеспособность раствора не менее 180 минут

ТИП ОСНОВАНИЯ

- блоки из ячеистого и облегченного бетона (газосиликат);
- силикатные блоки и плиты
- керамические блоки

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

Отмерить 5,0 - 6,0 литров воды и вылить в емкость для смешивания. Засыпать весь материал в емкость и при помощи соответствующего инструмента (электромиксера или низкооборотистой электродрели с насадкой с частотой вращения не более 600 об/мин) перемешивать до получения однородной консистенции. Перемешать в течение 2-3 минут, дать отстояться в течение 2-3 минут и снова перемешать в течение 1 минуты. Жизнеспособность раствора в таре – 3 часа. Перед нанесением рекомендуется дополнительно перемешивать раствор в емкости.

НАНЕСЕНИЕ

Перед укладкой первого ряда стены необходимо выровнять по уровню базовую поверхность при помощи раствора. Перед выравниванием необходимо прогрунтовать основание. Нанести раствор на кладочный элемент и распределить требуемым слоем при помощи подходящего инструмента (кельма, зубчатый шпатель). Уложить кладочный элемент, плотно прижать и скорректировать ровность укладки при помощи соответствующего инструмента. Одновременный участок кладки выбирается опытным путем, исходя из того, что последний элемент должен быть уложен, а положение его скорректировано через 5-10 мин после нанесения раствора.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

При проведении работ следует руководствоваться инструкциями по ведению общестроительных работ и технике безопасности в строительстве. Во время перемешивания предохранять органы дыхания. При выполнении работ используйте перчатки, избегайте попадания смеси на кожу и в глаза. При попадании смеси в глаза следует промыть их водой и обратиться к врачу. Беречь от детей!

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	серый
Количество воды для затворения смеси, литр/кг.	0,2-0,24
Максимальная крупность заполнителя, мм	0,63
Рекомендуемая толщина наносимого слоя, мм	5-10
Жизнеспособность в таре, не менее, мин	180
Открытое время, мин	15
Время корректировки, мин	15
Последующие операции, через, час	24
Расход смеси при слое 1 мм, кг/м²	1,25-1,3
Прочность сцепления с основанием (дерево), 28 суток, не менее, кгс/см², (МПа)	6,5 (0,65) (разрыв по слою газобетона)
Прочность при скатывании, 28 суток, не менее, кгс/см², (МПа)	100 (10)
Прочность при изгибе, 28 суток, не менее, кгс/см², (МПа)	30 (3)
Предел прочности при сдвиге не менее, Мпа	0,13
Коэффициент паропроницаемости, не менее, мг/м²·ч·Па	0,1
Коэффициент теплопроводности, Вт/м·°C	1
Плотность в сухом состоянии, не менее, кг/м³	1300
Температурные условия, °C при нанесении	+5 ... +30
При наличии знака*	от -15
Температурные условия, °C при эксплуатации	-50 ... +70
Морозостойкость, не менее, цикл	50
Калиллярное водопоглощение, не более, кг/м²·мен ^{0,5}	0,5

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировать и хранить в паллетах не выше 2-х рядов. Осуществлять транспортировку необходимо в крытых транспортных средствах в соответствии с правилами перевозки грузов. Мешки с сухой смесью хранить в крытых сухих помещениях в условиях, обеспечивающих сохранность упаковки и предохранение от увлажнения. Срок хранения в таре изготовителя – 12 месяцев со дня изготовления, при соблюдении условий транспортировки и хранения. При необходимости использования материала с истекшим сроком годности обратиться к производителю.

ПОСЛЕДУЮЩИЙ УХОД

Последующие технологические операции (расшивка швов и т.п.) возможны не менее чем через сутки.

ГАРАНТИЯ ИЗГОТОВИТЕЛЯ

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и указаний настоящей инструкции. При несоблюдении инструкций и рекомендаций по хранению и применению, производитель не несет ответственности за качество проведенных работ. Показатели качества и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха не более 75%. Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ Р 8.579-2001. Материалы изготовлены из экологически чистого сырья, соответствуют действующим на территории Российской Федерации гигиеническим нормам. Продукция разрешена к использованию во всех видах гражданского строительства (Аэфф <370 Бк/кг, I класс материалов по НРБ-99-СП 2.6.1.758-99).

25 кг

