



ПЛИТОНИТ Мастер Кладки

Многофункциональная кладочная смесь на цементной основе для блоков и плит из газо- и пенобетона

Предназначена для укладки блоков и плит из ячеистого бетона, газобетона, пенобетона, при производстве внутренних и наружных работ. Может применяться для выравнивания поверхности стен и потолков из ячеистого бетона.

Толщина нанесения клеевого шва от 1,5 до 5 мм. Оптимальная толщина клеевого шва – 2-3 мм. Толщина слоя при выравнивании за одно нанесение от 1 до 10 мм.

ОСОБЕННОСТИ:

- многофункциональный продукт 3 в 1: клей, штукатурка и ремонтный состав для блоков и плит из газо- и пенобетона;
- высокая пластичность - удобство и скорость работ;
- высокая адгезия (прочность сцепления) - надежность в эксплуатации;
- при использовании добавки ПЛИТОНИТ-АКТИВ АнтиМороз допускается применение при температуре до -12°C

Максимальная фракция наполнителя – 0,63 мм. Температура клеевого шва в процессе эксплуатации – до +60°C.

СТРОИТЕЛЬНЫЕ СУХИЕ СМЕСИ (495) 645-78-82 www.plitonit.net

Расход материала

При выполнении штукатурных работ: 1,2-1,4 кг/м² при толщине слоя 1 мм.

При выполнении кладочных работ:

Толщина стены	5 см	10 см	15 см	20 см	25 см	30 см
Расход сухой смеси на 1м ² стены при толщине клеевого шва 2 мм	0,8 кг	1,7 кг	2,5 кг	3,3 кг	4,1 кг	5,0 кг
Площадь уложенных блоков при использовании 25 кг	30 м ²	15 м ²	10 м ²	8 м ²	6 м ²	5 м ²

Условия проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3-х суток необходимо обеспечить поддержание температуры в пределах от +5°C до +30°C. Температура растворной смеси в процессе проведения работ – от +10°C до +30°C. При использовании добавки ПЛИТОНИТ-АКТИВ АнтиМороз допускается применение при температуре до -12°C.

Швы кладки при производстве работ необходимо защищать от быстрого высыхания и атмосферных воздействий.

Подготовка основы

Поверхности блоков и плит должны быть прочными, очищенными от грязи, пыли, масел, жиров, всех видов красок и клеев.

Приготовление растворной смеси

Для затворения сухой смеси необходимо использовать воду из питьевого водоснабжения. Соотношение при смешивании: на 1 кг сухой клеевой смеси требуется при облицовке стен: 0,18-0,22 л воды (4,5-5,5 л на 25 кг). Сухую смесь засыпать в заранее отмеренное количество воды комнатной температуры и перемешать в течение 2-3 минут с помощью электромиксера или электродрели с насадкой, с частотой вращения не более 600 об/мин, до получения однородной консистенции. Дать растворной смеси отстояться 5 минут и повторно перемешать. При повторном перемешивании разрешается добавление воды до максимального значения вышеуказанного соотношения. Время использования готовой растворной смеси – не более 4 часов.

Для проведения работ при температуре воздуха от +5°C до -12°C в растворную смесь необходимо добавить противоморозную добавку ПЛИТОНИТ-Актив АнтиМороз:

- 0,3 л добавки на 25 кг сухой смеси при температуре от +5°C до -5°C
- 0,6 л добавки на 25 кг сухой смеси при температуре от -5°C до -12°C

Порядок работы

Кладочные работы. Готовую растворную смесь равномерно с помощью гладкого шпателя нанести на вертикальную и горизонтальную поверхность соседних уже приклеенных блоков и придать гребенчатую структуру зубчатым шпателем. Затем на растворную смесь уложить блок и откорректировать его положение до истечения времени корректировки. Блок необходимо уложить в течение не более 15 минут после нанесения растворной смеси на основание. Время корректировки приклеенных блоков и плит не более 15 минут с момента нанесения клеевого шва (в зависимости от водопоглощения основания, температуры, влажности и скорости воздуха).

Выравнивание поверхности. Перед выравниванием, основание необходимо обработать грунтовкой (например, «ПЛИТОНИТ Грунт»). Готовую растворную смесь нанести вручную с помощью стальной линейки или шпателя, в один или несколько слоев. При устройстве однослойных покрытий их поверхность следует разравнивать сразу же после нанесения растворной смеси. При устройстве многослойного покрытия каждый последующий слой наносить после схватывания предыдущего (примерно через 1 сутки).

Внимание

В процессе производства работ рекомендуется периодически перемешивать растворную смесь. Запрещается дополнительное введение воды в готовую растворную смесь.

При выполнении работ используйте перчатки.

Избегайте попадания смеси на кожу и в глаза.

БЕРЕЧЬ ОТ ДЕТЕЙ!

Условия транспортирования и хранения

Смесь транспортировать 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 транспортирования и хранения.

Гарантия изготовителя

Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям ГОСТ 28013-98 при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

Отклонение от массы нетто в соответствии с ГОСТ Р 8.579-2001.

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).

Технические характеристики

Максимальная фракция наполнителя	0,63 мм
Количество воды на 1 кг смеси на 25 кг смеси	0,18-0,22 л 4,5-5,5 л
Расход материала при выравнивании поверхности	25 кг на ~ 17 м ² стены при толщине слоя 1 мм
Открытое время работы по укладке блока	не более 15 минут
Время использования готовой растворной смеси	не более 4 часа
Прочность сцепления с основанием, разрушение при предельной нагрузке	разрыв по слою ячеистого бетона
Прочность раствора на сжатие	не менее 5 МПа

СТРОИТЕЛЬНЫЕ СУХИЕ СМЕСИ

Адрес:
107150 г. Москва
ул. Пермская, д.11 стр.1 офис 204

Контактные телефоны:
(495) 645-78-82 (многоканальный)
(495) 545-07-37 (многоканальный)
(901) 533-18-25 (Ситкин Игорь)

Адрес в интернете:
www.plitonit.net

E-mail:
6457882@rambler.ru