



Kesto Eco Block

Кладочно – клеевой раствор

Свойства:

- Для тонкослойной кладки (слой 2 - 5 мм)
- Минимальный расход
- Морозостойкий
- Высокая адгезия к пористой поверхности
- Улучшает механические и теплофизические свойства кладки
- Снижает вероятность промерзания стены в стыковочных швах

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Смесь сухая строительная кладочная Эко Блок Т М50 ГОСТ 58272—2018.

Смесь сухая строительная кладочная Эко Блок применяется для тонкослойного монтажа блоков из ячеистого бетона (автоклавного газобетона, пенобетона). Существенно снижает вероятность промерзания стены в местах стыковочных швов, обладает высокой адгезией к пористой поверхности ячеистых бетонов. Использование кладочно-клеевого раствора Kesto Eco Block вместо традиционных универсальных монтажно-кладочных смесей обеспечивает лучшие механические и теплофизические свойства кладки из ячеистого бетона.

Технические характеристики:

Время открытой выдержки	20 мин (Т=20 ±2 о С, W=50±5%)
Толщина слоя	2 - 5 мм
Время высыхания	2 суток (при температуре +20±2° С)
Расход	1,6 кг/м2/1мм
Макс. Размер фракции	<0,63 мм
Морозостойкость	F25
Время жизни смеси	3 ч (при температуре +20±2С)
Соотношение смеси	0,20 – 0,24 л на 1 кг смеси (5,0 – 6,0 л на мешок 25 кг)
Цвет смеси	Серый
Прочность сцепления с основанием, не менее	0,5 МПа
Прочность раствора при сжатии, не менее	5 МПа
Предел прочности при сдвиге, не менее	0,25 МПа
Тип/связующее вещество	Портландцемент
Размеры упаковок	25 кг
Хранение	12 мес



Инструкция по использованию

Условия для проведения работ

При проведении работ и в течение последующих 3 суток температура воздуха и основания должна быть в пределах от +5 до +35 °С. При нанесении раствора и во время его высыхания следует избегать воздействия прямых солнечных лучей и сквозняков. Существующие условия, такие как температура помещения, качество и влажность обрабатываемой поверхности, значительно влияют на процесс высыхания. Поэтому цифровые данные наших рекомендаций можно считать только исходными.

Подготовка основания

Поверхность основания должна быть ровной, прочной, чистой. Перед укладкой первого ряда блоков необходимо тщательно выровнять основание по уровню горизонта штукатурной смесью Kesto TF. Небольшие неровности основания (толщиной не более 8 мм) можно предварительно выровнять этим же кладочно-клеевым раствором. После предварительного выравнивания кладку блоков можно начинать через 1 сутки.

Приготовление растворной смеси

Медленно высыпать содержимое мешка, постоянно перемешивая, в заранее отмерянное количество чистой воды комнатной температуры (+10...+20 С) до образования равномерной вязкой массы без видимого расслоения и комков. Полученной массе дать отстояться в течение 5 мин, после чего ещё раз перемешать и приступить к работе. Готовый раствор следует использовать в течение 3 ч (при температуре +20±2 С). Не используйте слишком много или слишком мало воды для затворения, т.к. это приведёт к потере прочностных характеристик готового раствора.

Нанесение

Нанести раствор зубчатым шпателем 8x8 мм на поверхность блока. После укладки блока его следует прижать, чтобы толщина слоя составляла 2-5 мм. Корректировать положение блока можно в течение 15 мин. Второй и последующие ряды кладки блоков выполняются с перевязкой. Проведение дальнейших строительных работ возможно через 2 суток.

Дополнительная информация

Упаковка Бумажный 3-слойный мешок со средним слоем полиэтилена массой нетто 25 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от воздействия влаги. Хранение Гарантийный срок хранения составляет 12 месяцев в сухом закрытом помещении, в плотно закрытой оригинальной упаковке, в условиях, обеспечивающих предотвращение от увлажнения и повреждения упаковки. Представленные в этой технической спецификации данные основываются на проведенных нами испытаниях и практическом опыте. Представленные технические показатели были определены при стандартных условиях. Если местные условия отличаются от них, это влияет на достигаемые показатели и эксплуатационные характеристики продукта. Метод проведения работ также значительно влияет на конечный результат. Мы несем ответственность за обеспечение качества продукции в соответствии с нашей Системой Управления Качества. Мы не можем влиять на проведение работ надлежащим образом и на преобладающие условия и, следовательно, не можем нести ответственности за конечный результат. Для правильного использования продукта требуется предварительное ознакомление с инструкцией по выполнению работ и справочником по методам работ (при его наличии).

Окружающая среда и безопасность



Раздражает органы дыхания и кожу. Опасен для глаз. Избегайте вдыхания пыли, попадания глаза и длительного контакта с кожей. Свежая масса является щелочной. При работе рекомендуется применять перчатки, защитную маску для рта и защитные очки. При попадании в глаза/рот обильно промыть водой и обратиться к врачу. Беречь от детей