ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Толщина клеевого слоя	2 - 10 мм
Пропорция смеси	0,24 - 0,26 л воды/кг
Время пригодности к работе	не менее 2 часов
Время корректирования	не менее 5 минут
Время твердения раствора	через 24 часа
Прочность на сжатие	не менее 10 МПа
Адгезия к основанию	не менее 0,5 МПа
Морозостойкость	не менее 50 циклов
Температура основания	от +5 °С до +30 °С
Температура эксплуатации	от -30 °С до +80 °С

Смесь ANSERGLOB BCM 12 для кладки и шпаклевания стен из ячеистого бетона

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь ANSERGLOB BCM 12 для кладки и шпаклевания стен из ячеистого бетона, предназначена для возведения внутренних и наружных стен блоками из теплоизоляционных ячеистых бетонов, таких как газобетон, пенобетон, газосиликат и т.д. Применяется для приклеивания тепло-изоляционных панелей из ячеистых бетонов к бетонным и кирпичным основаниям. За счет высокой адгезии к основанию обеспечивает монолитность, высокую прочность и жесткость возводимых конструкций. Возможно применение для шпаклевания вышеперечисленных материалов.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Подготовка основания осуществляется согласно ДСТУ - Н Б А.3.1-23:2013, ДБН В.2.6-162:2010 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть сухим и прочным без видимых разрушений. Блоки перед укладкой или приклеиванием необходимо очистить от пыли, грязи и других веществ, препятствующих адгезии кладочной смеси к основанию, и удалить рыхлые места. Основания, на которые наклеиваются блоки, должны быть подготовлены соответствующим образом.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ СМЕСИ

Сухую смесь необходимо засыпать в емкость с чистой водой с расчета 0,24 - 0,26 л воды на 1 кг смеси (6 - 6,5 л воды на мешок 25 кг) при одновременном перемешивании вручную или механически (дрелью на низких оборотах) до получения однородной и пластичной массы. Через 5 минут смесь необходимо повторно перемешать, после чего её можно использовать на протяжении 2 часов.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

Смесь кладочная наносится равномерно на контактную поверхность при помощи кельмы или стального шпателя и разравнивается зубчатым шпателем с размером зубьев от 4 до 10 мм. Рекомендуемая толщина рабочего шва от 2 до 5 мм. Блоки устанавливаются на распределённую растворную смесь, а их положение корректируется с помощью резинового молотка в течение 5 минут после укладки. Время твердения смеси зависит от характера основания, температуры и относительной влажности воздуха и составляет минимум 24 часа.

При шпаклевании стен раствор наносится на свежеогрунтованное основание при помощи металической терки или шпателя. Затем нанесенная смесь выравнивается также металической теркой. После нанесения и высыхания неровности удалить при помощи наждачной бумаги или шлифовальной сетки.

РАСХОД

Расход смеси на 1 мм сплошного слоя - 1,5 кг/м^2.

ПРИМЕЧАНИЕ

Работы следует выполнять при температуре от +5^{0}С до +30^{0}С. Все вышеизложенные рекомендации эффективны при температуре +20^{0}С и относительной влажности воздуха 60%. В других условиях время окоркования, схватывания и затвердевания может измениться.

УПАКОВКА

Бумажный мешок по 25 кг.

Заключение государственной санитарно-гигиенической экспертизы № 05.03.02-04/46382 от 31.05.13. Смесь ТМ "ANSERGLOB" Ц.1.МР2. ТУ У В.2.7-26.6-24962264-001:2005.