

«ЮНИКОН-1М»

Клеевая композиция на цементном вяжущем для устройства ограждающих конструкций энергоэффективной системы «ЮНИКОН»

Преимущества:

- Повышает теплотехнические свойства кладки
- Обладает водо- и морозостойкостью
- Обеспечивает легкость в нанесении
- Состав экологически безопасен

Область применения:

Применяется для монтажа ограждающих конструкций из полистиролбетонных блоков. Пригоден для мелкого ремонта блоков. Для наружных и внутренних работ.

Состав:

Высокопрочный цемент, фракционированный кварцевый песок, минеральные наполнители, полимерные модифицирующие добавки ведущих мировых производителей. Изготовлен из экологически чистого сырья. Класс материалов по удельной эффективной активности естественных радионуклидов - 1 класс (Аэфф < 370 Бк/кг). Имеется сертификат соответствия и гигиенический сертификат.

Технические характеристики

| | | |
|---|--------------------|-----------------------------|
| Марочная прочность на сжатие | МПа | 5,0 |
| Прочность сцепления с бетоном, 28 суток | МПа | 0,1 |
| Время коррекции | мин | 10 |
| Жизнеспособность - время сохранения подвижности | мин | 90 |
| Подвижность растворной смеси | см | 6-8 |
| Морозостойкость | Циклы (F) | F35 |
| Температура применения | °С | +5...+30 |
| Расход сухой смеси (при ширине шва 3 мм) | кг/метр кубический | 23 кг/м ³ кладки |



Технология применения клеевой композиции

Требования к поверхности:

Основание (поверхность блока) должно быть плотным, обладающим достаточной несущей способностью, очищенным от грязи, пыли, краски, жирных и масляных пятен. Прежде, чем приступить к укладке первого ряда стены, следует тщательно выровнять и снивелировать базовую поверхность раствором. Для улучшения сцепления рекомендуется поверхность блоков обеспылить, увлажнить или обработать универсальной грунтовочной эмульсией. При работе в зимний период поверхность основания необходимо очистить от снега и наледи (при отрицательных температурах применять совместно с противоморозной добавкой).

«ЮНИКОН-1М»

Способ применения:

Смесь засыпать в ёмкость с чистой водой (из расчета 9-10 литров воды на 50 кг смеси) и перемешать механизированным способом в течение 5 минут до получения однородной массы. Дать раствору отстояться 3-5 минут, после чего повторно перемешать. Приготовленная порция раствора должна быть израсходована в течение 1,5 часов. При потере подвижности раствора, допустимо повторное перемешивание без добавления воды.

Клеевой раствор наносится зубчатым шпателем 8×8 мм на всю горизонтальную и вертикальную ширину блока. Время укладки блоков не более 10 минут после нанесения раствора (может меняться в зависимости от условий окружающей среды). Круговыми движениями вдавить блок, так чтобы конечная толщина раствора между блоками была 2-4 мм. Корректировку положения блока можно проводить не позднее 10 минут после укладки.

Второй и все последующие ряды кладки полистиробетонных блоков выполняются с перевязкой (стыковой шов должен проходить не менее чем в 10 см от места нахождения стыкового шва предыдущего ряда).

Хранение:

Сухие смеси следует хранить в упакованном виде, избегая увлажнения и обеспечивая сохранность упаковки, в крытых сухих складских помещениях с относительной влажностью воздуха не более 60 %. Гарантийный срок хранения упакованных смесей при хранении 6 месяцев со дня изготовления.

Меры безопасности:

Не допускайте попадания сухой смеси в глаза и внутрь организма, из-за возможных аллергических реакций и раздражений, при работе используйте очки и защитную одежду. При попадании - тщательно промойте поражённый участок проточной водой, при необходимости обратитесь к врачу.



Расход смеси:

7,7 кг/м³ сухой смеси на м³ кладки полистиролбетонных блоков стандартного размера (или 23 кг на м³ кладки, при ширине шва 3 мм).

Упаковка:

Трёхслойные мешки из крафт-бумаги весом 50 кг (±1,5%)

Ваш тёплый дом!



UNICON