

Д-371



КЛАДОЧНЫЙ СОСТАВ М-100

КИРПИЧИ / КАМНИ / БЛОКИ



СВОЙСТВА:

- отличается хорошей пластичностью и удобоукладываемостью;
- обеспечивает высокую прочность кладки и адгезию с кирпичом, бетоном и другими стеновыми материалами;
- состав устойчив к воздействию влаги, перепадам температур, морозостоек;
- благодаря высокой водоудерживающей способности подходит для кладки и монтажа любых стеновых материалов;
- состав не содержит вредных примесей, экологически безопасен.

НАЗНАЧЕНИЕ:

Состав применяется для кладки стен из кирпича, блоков, камня. При монтаже фундаментных блоков, укладке плит перекрытий. Для работ внутри и снаружи помещений. Данный состав не рекомендуется применять для тонкошовной кладки блоков из ячеистого бетона.

ПОДГОТОВКА ПОВЕРХНОСТИ:

Для приготовления раствора сухую смесь постепенно добавляют в рабочую емкость с водой из расчета 0,15-0,17 л воды на 1 кг сухой смеси или 4 л воды на мешок смеси 25 кг. Перемешивание производится в строительном смесителе (бетономешалке) или дрелью с насадкой при скорости вращения около 600 об./мин. до образования однородной эластичной массы. Приготовленный раствор сохраняет свои рабочие свойства в течение 3-х часов при положительной температуре и 1-2 часа при работе в зимних условиях.

РАСХОД СУХОЙ СМЕСИ

на 1 м² кладки в ½ кирпича – 50 кг
 на 1 м² кладки в 1 кирпич – 120 кг
 на 1 м² кладки в 1,5 кирпича – 190 кг
 на 1 м³ кладки – 350-380 кг

СОСТАВ:

Портландцемент, песок, полимерные и функциональные добавки.

ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ:

Раствор наносится металлическим мастерком слоем 5-10 мм при кладке кирпича и 15-50 мм при монтаже фундаментных блоков, плит перекрытия и крупных стеновых камней. Обработка швов в лицевой кладке производится специальной расшивочной лопаткой через несколько минут после кладки. Расшивка швов придает стенам законченный вид. Свежую кладку следует оберегать от неблагоприятных атмосферных условий. В случае необходимости накрыть ее полиэтиленовой пленкой. Высыхает раствор примерно через 24 часа. Набор заявленных прочностных характеристик происходит в течение 28 суток.

ХРАНЕНИЕ:

Хранить в сухом помещении при t от -30 до +30°C. Срок годности – 12 месяцев с даты изготовления.

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ:

При работе использовать средства индивидуальной защиты. При попадании смеси в глаза – обильно промыть проточной водой. Сухая смесь пожаро-, взрывобезопасна, не токсична.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| | |
|--|-----------------|
| Цвет | серый |
| Наибольшая крупность зерен, мм | 1,2 |
| Насыпная плотность, кг/м ³ , не более | 1650 |
| Марка по подвижности | Пк2 (до 8,0 см) |
| Жизнеспособность, час., не менее | 3 |
| Водоудерживающая способность, % | 96 |
| Прочность при сжатии, МПа, не менее | 10 |
| Прочность сцепления (адгезия), МПа | 0,5 |
| Морозостойкость, циклов, не менее | 75 |
| Рекомендуемая толщина слоя, мм: | |
| - для кладки | 5-10 |
| - для монтажа фунда. блоков, плит перекрытия | 15-50 |
| Водопотребность, л/кг | 0,15-0,17 |
| Температурные условия работ | не ниже +5°C |
| в зимнее время | от +5 до -20°C |

ООО Завод «ДИОЛА»,
 630088, г. Новосибирск, ул. Петухова, 35
 тел./факс: (383) 350-70-90, 362-0-362,
 e-mail: info@diola.ru, www.diola.ru