

РУНИТ® Кладочная известковая

Сухая известковая строительная смесь для выполнения кладочных работ при реставрации и реконструкции памятников архитектуры

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Описание

Рунит Кладочная известковая сухая строительная кладочная смесь. на основе воздушной извести, включающая карбонатный наполнитель, песок (2,5 мм). Выпускается три M25. M50, M75. Рунит Кладочная известковая (М50 и М75) содержит гидравлическую добавку.

Применение

Для выполнения кладочных работ из керамического и силикатного кирпича, каменных блоков, для ремонта кладок, выполненных на известковых растворах.

Для наружных и внутренних работ.

Имеет состав, близкий к историческому, и рекомендована Органами охраны объектов культурного наследия.

Может применяться для воссоздания зданий и сооружений.

Преимущества

- исключает образование высолов на поверхности кладочных швов
- высокая паропроницаемость
- высокая стойкость к биопоражениям

Упаковка и хранение

Сухая смесь поставляется в мешках весом 25 кг. Мешки хранить на поддонах, предохраняя от влаги. Поддоны с мешками должны быть укрыты плотной пленкой со всех сторон на весь период хранения. Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.

Транспортировка

Материал транспортируется всеми видами транспорта в крытых транспортных средствах, в соответствии с Правилами перевозок грузов, действующими на данном виде транспорта.

Меры безопасности

используются При работе С составом индивидуальные средства защиты, предохраняющие ОТ попадания смеси дыхательные пути, в глаза и на кожу. В случае попадания сухой смеси в глаза необходимо промыть их большим количеством воды и обратиться к врачу. Инструменты должны быть вымыты сразу после окончания работы. Окна, двери и другие необрабатываемые поверхности должны быть тщательно защищены. Нельзя выливать воду после промывки инструментов в канализацию.

Технические характеристики

	1
Толщина слоя	10-15 мм
Максимальный размер зерен заполнителя	2,5 мм
Расход сухой смеси	1,0-1,7 кг/кирпич
Количество воды затворения: для марки M25	
- на 1 кг сухой смеси - на 25 кг для марки М50	0,12 — 0,14 л 3,0 — 3,5 л
- на 1 кг сухой смеси - на 25 кг для марки М75	0,12 — 0,14 л 3,0 — 3,5 л
- на 1 кг сухой смеси - на 25 кг	0,12 — 0,14 л 3,0 — 3,5 л
Марка по удобоукладываемости	П _к 2
Прочность при сжатии, не менее, для марок: - M25 - M50 - M75	2,5 МПа 5,0 МПа 7,5 МПа
Время использования готовой растворной смеси, не менее	2 часов
* Температура окружающей среды	от 0 °C до +25 °C
Температура растворной смеси и основания	от +5 °C до +25 °C

*

В условиях пониженных температур (среднесуточная температура от +5 °C до 0 °C) сухую кладочную смесь рекомендуется затворять теплой водой с температурой + (20-40)°C. Не работать на обледеневших стенах. Мешки с сухой смесью перед применением выдержать в теплом помещении при температуре +(10-20) °C не менее 24часов.



ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Подготовка основания

Поверхность кирпича должна быть сухой и чистой. не замерзшей, впитывающей, Старый кирпич разрешается применять в кладке. еспи он правильной формы, очищен от раствора и пыли, не имеет трещин.

Приготовление растворной смеси

Приготовление растворной смеси производить механическим способом (миксер, дрель специальной насадкой) путем постепенного добавления сухой смеси в заранее отмеренное количество чистой воды комнатной температуры и перемешивая до получения однородной массы.

Для кладки из полнотелого кирпича следует готовить растворную смесь, ориентируясь на верхнюю границу расхода воды, а при кладке из пустотелого - на нижнюю границу.

Внимание! Полученная растворная смесь должна 5 минут. После отстояться озондотвоп перемешивания в течение 1 минуты кладочная смесь готова к применению.

Нанесение

Перед укладкой первого ряда кирпичей растворная смесь равномерно наносится мастерком на контактные грани кирпичей и на основание толщиной 10-15 мм. Затем в слой раствора на основание укладывается кирпич путем киянкой постукивания ипи мастерком Следующие выравнивается по уровню. ряды кирпичей кладутся на растворную смесь, излишки раствора удаляются. Периодически необходимо проверять ПО уровню вертикальность горизонтальность кладки. Через каждые 5 рядов кирпичей в раствор укладывается металлическая сетка или арматурные прутки. Толщина шва в местах укладки сетки должна быть не менее 18мм. Толщина прутка не должна превышать 5 мм. Кладка выполняется по полному шву. Поверхность швов обрабатывается при помощи инструмента для разделки швов по незатвердевшему раствору.

Защита при твердении

В течение 7 суток после окончания работ, в сухую. жаркую погоду, необходимо обеспечить защиту готовой кладки от прямого воздействия солнечных лучей, завесив ее сеткой или брезентом.

Данное техническое описание содержит общую информацию. Для получения более подробной информацией о материале и аспектах его применения обращайтесь за консультацией к менеджерам-консультантам. Настоящая информация является основным техническим описанием, касающимся применением продукта и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам с соблюдением правил по технике безопасности. 08082018