



Кладочный известковый раствор RSA

Для кладочных работ из керамического и силикатного кирпича и натурального камня при выполнении работ по реставрации и реконструкции.

Прочность: M50 и M75.

Кладочный раствор обладает повышенной прочностью с маркой M75, что позволяет производить работы по реставрации несущих стен без ограничения высоты. Эта смесь подходит также для реставрации фундаментов из бутовой кладки.

Раствор обладает повышенной водостойкостью и паропроницаемостью. Применение этого раствора предохранит кладку от высолов.

Особенности

- для реставрации и реконструкции
- высокая паропроницаемость
- препятствует образованию высолов
- для внутренних и наружных работ
- температура применения от +5°C до +25°C

Способ применения

Перед устройством первого ряда кладки приготовленную растворную смесь равномерно нанести на основание толщиной слоя от 10 до 15 мм.

При выполнении работ необходимо контролировать уровень рядов кирпичной кладки относительно проектного.

Каждый пятый ряд армируется кладочной сеткой. Толщина шва в местах укладки сетки должна быть не менее 18 мм.

Кладочные швы должны быть полностью заполнены раствором. Формирование кладочного шва выполняется до начала схватывания раствора.

Техника безопасности

Избегать попадания растворной смеси на кожу и слизистые. В случае контакта промыть проточной водой.

Способ приготовления

Материал готовить в растворосмесителе или в отдельной ёмкости с применением электроинструмента. Использовать всё содержимое мешка.

В ёмкость с заранее дозированным количеством чистой воды засыпать сухую смесь и перемешать в течение 2–3 минут со скоростью вращения насадки 400–800 об/мин до получения однородной консистенции без комков. Через 5 минут выполнить повторное перемешивание в течение 1 минуты. Приготовленную растворную смесь использовать в течение 2–х часов. Высокий уровень относительной влажности, а также повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси.

Рекомендации

Работы выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.

Используемый для кладки штучный строительный материал должен быть прочным, сухим, чистым, незамерзшим и с хорошей впитывающей способностью.

Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду. По завершению кладочных работ инструмент и оборудование промыть чистой водой.

Не добавлять в сухие смеси и растворы какие-либо другие материалы, например, добавки, ускоряющие схватывание материала.

Упаковка и хранение

Бумажный мешок 25 кг. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления в сухом помещении в ненарушенной и закрытой заводской упаковке на деревянных поддонах.

Технические данные

Состав	гидратная известь, фракционированный кварцевый песок, гидравлические и другие добавки
Внешний вид	сухая смесь бежевого цвета
Максимальная фракция заполнителя	2,5 мм
Температура применения	от +5°C до +25°C
Насыпная плотность	1400–1600 кг/м ³
Расход сухой смеси на 1 кирпич NF формата	1,6–2,5 кг
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 25 кг сухой смеси	0,16–0,18 л 4–4,5 л
Плотность растворной смеси	1900–2100 кг/м ³
Выход растворной смеси с мешка 25 кг	не менее 14 литров
Марка по подвижности	Пк2
Время жизни растворной смеси	не более 2 ч
Предел прочности на сжатие в возрасте 28 суток	не менее 7,5 МПа
Морозостойкость	F35
Рекомендованная толщина шва	10–15 мм

RSA

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