



Baunit Klinker

Баумит Клинкер

Кладочная смесь для лицевого кирпича
- цветная -

- Для влажных и сухих условий эксплуатации
- Для всех типов кладки
- Прочная и надежная
- Морозостойкая
- Минеральная
- Удобная в работе

Продукт: Высококачественная цветная модифицированная кладочная смесь на основе цементного вяжущего для всех типов кладки. Атмосферостойкая, морозостойкая, пластичная, экологически безопасная, экономичная, удобная в работе.

Состав: Минеральный наполнитель, цемент, модифицирующие добавки.

Назначение и область применения: Для всех типов кладки из лицевого, клинкерного и рядового кирпича с низким и очень низким водопоглощением ок. 3-8%.
Для внутренних и наружных работ в сухих и влажных условиях эксплуатации.
Для нового строительства, реконструкции, а также ремонта зданий и сооружений.
Содержит специальные добавки, преобразующие водорастворимую известь в нерастворимые соединения и препятствующие высолообразованию.

Показатели качества и технические характеристики:	Расход (объем) воды:	0,145-0,17 л/кг
	Влажность сухой смеси:	не более 0,3%
	Наибольшая крупность зерен наполнителя:	не более 4 мм
	Содержание зерен наибольшей крупности:	не более 5%
	Подвижность по расплыву конуса (по ГОСТ Р 58277):	150±10 мм
	Сохраняемость первоначальной подвижности (жизнеспособность):	не менее 120 мин
	Предел прочности при сжатии в возрасте 28 сут:	не менее 10 МПа (марка М100)
	Предел прочности при сдвиге в возрасте 28 сут (первый метод по ГОСТ Р 58272):	не менее 0,13 МПа
	Капиллярное водопоглощение:	не более 0,4 кг/(м ² ·мин ^{0,5})
	Средняя плотность раствора в сухом состоянии в возрасте 28 сут:	не менее 1300 кг/м ³
	Морозостойкость:	не ниже 50 циклов (марка F50)
	Выход готового раствора:	ок. 16 л с 1 мешка 25 кг ок. 26 л с 1 мешка 40 кг
	Температура проведения работ:	от +5°C до +30°C
Пауза между перемешиваниями:	ок. 5 мин	
Цвета:	см. заводскую маркировку на упаковке	

Приведенные в данном описании показатели качества, технические характеристики и рекомендации верны для температуры окружающей среды +20°C и относительной влажности воздуха 60%. В иных условиях они могут отличаться от указанных.

Смесь сухая строительная кладочная на цементном вяжущем для внутренних и наружных работ G M100, ГОСТ Р 58272-2018

Обеспечение качества:	Внутренний контроль качества заводской лаборатории изготовителя. ТУ 23.64.10-003-56826812-2018 ГОСТ Р 58272-2018
Хранение:	В сухих условиях на поддонах в оригинальной неповрежденной упаковке изготовителя на крытых складах с относительной влажностью воздуха не более 60%. Дата изготовления и номер партии указаны в заводской маркировке, см. на упаковке. Срок хранения 12 месяцев с даты изготовления. Гарантийный срок 12 месяцев с даты изготовления.
Форма поставки:	Мешок: масса нетто 25 кг. Поддон: 42 мешка (1 050 кг) Мешок: масса нетто 40 кг. Поддон: 35 мешков (1 400 кг)
Основание:	Кирпичи должны быть сухими, прочными, не замороженными, без наледи и инея, очищенными от пыли, грязи, масел, жиров, смазок, несвязных частиц.
Применение:	<p>Приготовление растворной смеси: В чистую емкость для смешивания налить чистую (питьевую) воду, засыпать сухую смесь и с помощью миксера тщательно перемешать в течение 2-3 мин до образования однородной массы без комков, сделать паузу ок. 5 мин и повторно перемешать в течение 1-2 мин. Приготовленную растворную смесь следует использовать в течение 120 мин. Время жизни растворной смеси может изменяться в зависимости от температуры воды, сухой смеси и температуры окружающего воздуха. Не допускается вводить в растворную смесь посторонние вещества (цемент, противоморозные добавки и т.д.). Не добавлять воду в уже замешанную растворную смесь.</p> <p>Пропорции смешивания: 3,6-4,3 л воды на 25 кг сухой смеси (1 мешок 25 кг). 5,8-6,8 л воды на 40 кг сухой смеси (1 мешок 40 кг).</p> <p>Внимание: Передозировка воды недопустима, т.к. это ведет к снижению прочности раствора.</p> <p>Нанесение: Кладочные работы осуществляются согласно строительным нормам. Необходимо принимать во внимание предписания завода-изготовителя кирпича по его использованию. При производстве кладочных работ растворная смесь должна заполнить без разрывов все вертикальные и горизонтальные швы. После первоначального схватывания кладочному шву придается «выкружка» с помощью расшивки или другого вспомогательного инструмента (например, куска резинового шланга). Излишки растворной смеси, выступившие в швах, следует сразу удалить.</p>
Рекомендации и общие указания:	Работы следует проводить при температуре воздуха, основания и материала от +5°C до +30°C и относительной влажности воздуха не выше 80%. При высокой влажности воздуха и низких температурах процесс твердения и набора прочности замедляется. Во время проведения работ и в течение первых суток после их окончания следует защищать поверхность от прямых солнечных лучей, сильного ветра и дождя. На поверхности швов возможно появление белого налета. Строго следуйте нормам, указаниям и техническим требованиям по подготовке основания и материала!
	<p>Правила по транспортированию: Транспортирование сухой кладочной смеси допускается в оригинальной неповрежденной упаковке изготовителя наземным, водным и воздушным транспортом в соответствии с правилами</p>

перевозки и крепления грузов, действующими на транспорте конкретного вида. При транспортировании должны быть приняты меры, исключающие воздействие атмосферных осадков, а также обеспечивающие защиту упаковки от механического повреждения и нарушения целостности.

Правила по утилизации:

Утилизация кладочной смеси и отходов, образующихся при ее применении, производится в соответствии с требованиями действующего законодательства и иных норм и правил государственного санитарно-эпидемиологического надзора. Неиспользованную сухую смесь и затвердевший материал нужно утилизировать как строительные отходы. Не допускается сбрасывать смеси в водоемы санитарно-бытового использования и канализацию. Бумажный мешок следует утилизировать как обычный мусор.

Указания по очистке:

Мойте руки, рабочие инструменты, приспособления и устройства теплой водой сразу после завершения работ.

Меры безопасности при работе:

Продукт содержит цемент и при взаимодействии с водой дает щелочную реакцию, поэтому при работе с ним необходимо защищать глаза и кожу. Используйте спецодежду и средства индивидуальной защиты органов дыхания, зрения, кожных покровов.

Следует использовать резиновые перчатки, избегать длительного контакта с кожей; при попадании в глаза промыть их большим количеством воды и обратиться за помощью к врачу; беречь от детей.

При работе с материалом, кроме данного технического описания, необходимо руководствоваться действующими строительными нормами и правилами. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных настоящим техническим описанием. При сомнениях в возможности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с изготовителем.

Наши устные или письменные рекомендации по практическому применению материалов даются на основании существующего опыта и согласно современному уровню науки и техники в целях оказания поддержки покупателю (потребителю) и не могут служить основанием для безусловной ответственности изготовителя, а также каких-либо договорных отношений или дополнительных обязательств по договору купли-продажи. Данные рекомендации не освобождают покупателя от самостоятельной проверки пригодности материалов для предусмотренного назначения.