



Кладочная смесь для силикатных блоков РЕАЛ

Специально для кладки силикатных блоков при устройстве стен и перегородок. Для наружных и внутренних работ.

При отрицательных температурах возможно применение с **Противоморозной добавкой РЕАЛ**.

- для внутренних и наружных работ
- морозостойкость – F35
- толщина клеевого шва 2–5 мм
- прочность – М50

Форма поставки:

Бумажный мешок, 25 кг.

Срок годности и условия хранения:

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

Техника безопасности:

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

Технические характеристики:

Состав	портландцемент, минеральные заполнители, химические добавки
Внешний вид	сухая смесь серого цвета
Наибольшая крупность зерен заполнителя	0,63 мм
Температура применения	от +5°C до +25°C
Расход материала: на 1 мм толщины слоя на 1м ³ кладки	1,5–2,0 кг/м ² 21–25 кг
Расход воды для затворения: на 1 кг сухой смеси на 25 кг сухой смеси	0,19–0,23 л 4,75–5,75 л
Подвижность	Пк3
Жизнеспособность растворной смеси	не менее 4 ч
Прочность на сжатие в возрасте 28 суток	5 МПа
Прочность сцепления основанием в возрасте 28 суток	не менее 0,5 МПа
Морозостойкость	F35
Толщина клеевого шва	2–5 мм

Подготовка основания:

Основание для первого ряда должно быть прочным, ровным, очищенным от пыли. Поверхности кладочных материалов должны быть прочными, сухими, очищенными от пыли и иметь правильную геометрию.

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 4–х часов. Высокий уровень относительной влажности, а также повышенные или пониженные температуры окружающего воздуха могут влиять на время жизни растворной смеси. В холодное время года при отрицательных температурах воздуха возможно применение с **Противоморозной добавкой РЕАЛ**.

Способ применения:	<p>Перед устройством первого ряда кладки, растворную смесь необходимо нанести на основание и контактные грани укладываемого блока, равномерным слоем толщиной не более 5 мм. При устройстве последующих рядов нанесение раствора выполняется на горизонтальные и вертикальные поверхности блоков, толщиной слоя от 2 до 5мм. Кладочные работы выполняются по принципу «полного» заполнения швов между укладываемыми блоками. При выполнении работ необходимо контролировать уровень рядов кладки относительно проектного.</p> <p>Кладочные работы не должны прерываться на период более 10 минут с момента нанесения растворной смеси на укладываемый блок (открытое время).</p> <p>Конечный расход материала зависит от размеров используемых блоков, толщины нанесения раствора и индивидуальных навыков производства работ.</p>
Рекомендации:	<p>Работы выполнять в соответствии с действующими строительными нормами и правилами.</p> <p>Используемый для кладки штучный строительный материал должен быть прочным, сухим, чистым, незамерзшим и с хорошей впитывающей способностью.</p> <p>Для затворения сухой смеси использовать только чистую воду.</p> <p>По завершению работ инструмент и оборудование промыть чистой водой.</p> <p>Не добавлять в сухие смеси и растворы какие-либо другие материалы, например, добавки, ускоряющие схватывание материала.</p>
Техническое название:	Смесь сухая строительная кладочная цементная тонкослойная Т М50 ГОСТ Р 58272