



Dämm-mauermörtel 120

Теплоизоляционная кладочная смесь

Область применения:	<p>Теплоизоляционная кладочная смесь Предназначена для возведения ограждающих конструкций и перегородок с высокими теплоизоляционными свойствами, а также для возведения стен их блоков, в т.ч. пустотелых или керамических поризованных блоков. Для внутренних и наружных работ.</p>
Основные свойства:	<p>Теплоизоляционная Водостойкая Морозостойкая Гидрофобная</p>
Состав:	<ul style="list-style-type: none"> • Портландцемент • Перлит • Минеральные наполнители • Модифицирующие добавки
Нанесение:	
Условия выполнения работ:	<p>Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C.</p>
Подготовка основания:	<p>К выполнению работ приступить после периода усадки и высыхания основания.</p>
Типы оснований:	<p>Керамические блоки и кирпичи: применять сразу Элементы из ячеистого бетона: применять сразу Блоки керамзитовые: применять сразу Силикатные блоки: применять сразу</p>
Приготовление смеси:	<p>Сухую смесь постепенно высыпать в емкость, содержащую необходимое количество воды, перемешивая вручную или механической дрелью-миксером с насадкой для высоковязких растворов, до получения однородной массы. Время механического перемешивания составляет 2 – 3 мин. После приготовления первой партии раствора проверить ее консистенцию. При необходимости добавить воды. Установленную пропорцию сухой смеси и воды записать, чтобы следующая партия раствора была приготовлена в точно такой же пропорции. Затвердевший раствор нельзя разбавлять водой или смешивать со свежим материалом.</p>
Нанесение:	<p>Приготовленный раствор накладывать в процессе кладки в зависимости от применяемой технологии кладки. При возведении стен соблюдать принципы соединения элементов и выполнять швы соответствующей толщины. При возведении стен соблюдать технологию кладки «в полный шов» и рекомендации производителя теплосберегающего кирпича и пустотелых блоков.</p>
Меры безопасности:	<p>Следует избегать контакта с кожей и беречь глаза, в случае контакта с глазами, обильно промыть их чистой водой и обратиться к врачу. В случае контакта с кожей вымыть ее водой. Рекомендуется использование перчаток и защитной одежды.</p>



Dämm-mauermörtel 120

Теплоизоляционная кладочная смесь

Хранение: 12 месяцев со дня производства в сухих помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от + 5°C до + 25°C.

Нормативный документ: ГОСТ 31357 - 2007 "Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Общие технические условия"

Упаковка • 20 kg, 40 ЕН/Pal.
Количество единиц упаковки на паллете

	0 - 2 mm
	44 л/м ²
Расход	ок. 44 л/м ² (из блоков 44 см)
Выход	(32 ± 10%) л (на мешок сухой смеси)
Плотность растворной смеси	ок. 1 г/см ³
Прочность на сжатие	≥ 5 МПа (через 28 суток)
Прочность шва	≥ 0,15 МПа
Фракция заполнителя	0 - 2 мм
Насыпная плотность	0,55 г/см ³
Предел прочности при изгибе	≥ 1,5 МПа (через 28 суток)
Адгезия с керамическим кирпичом	≥ 0,15 МПа
Время пригодности к применению после затворения водой	2,5 - 4 часа (при температуре 20оС)

Примечание: Рекомендуемая в технической карте инструкция по применению материала и технические данные были получены на основании нашего опыта и тестов, проведенных в соответствии с международными стандартами. Данные величины могут измениться в зависимости от условий окружающей среды, качества поверхности основания, квалификации строителей. Изготовитель не несет ответственности за несоблюдение технологии при работе с материалом, а также за его применение в целях и условиях, не предусмотренных данным техническим описанием. При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.



Dämm-mauermörtel 120

Теплоизоляционная кладочная смесь

Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя. момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.