



DÄMM-MAUERMÖRTEL 120

Теплоизоляционная кладочная смесь

Область применения: Для внутренних и наружных работ
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.

Основные свойства:

- Обладает теплоизоляционными свойствами
- Водостойкая
- Морозостойкая

Нанесение:



Характеристики продукта:

Номер артикула	439089	411526
Упаковка		
Количество на единицу	20 кг	
Количество единиц упаковки на паллете	40 мешков на паллете	
Плотность	ок. 1.000 кг/м ³	
Размер зерна	0 - 2 мм	
Расход	65 - 67 кг/м ³	
		ок. 30 л/мешок
Время пригодности смеси	2 - 4 час	
Насыпная плотность	ок. 550 кг/м ³	
Прочность на растяжение при изгибе (28 дней)	≥ 1,5 МПа	
Прочность на сжатие (28 дней)	≥ 5 МПа	
Количество воды для затворения смеси	ок. 12 л/мешок	
Теплопроводность λ10	< 0,18 Вт/мК	
Адгезия	≥ 0,15 МПа	
Температура основания	5 - 25 °C	

Технические характеристики:

Расход раствора на 1 м² стены из поризованных блоков длиной 51 см: около 51 см
Прочность шва: ≥ 0,15 МПа
Расход раствора на 1 м² стены из поризованных блоков длиной 44 см: около 44 л
Расход раствора на 1 м² стены из поризованных блоков 38 см: около 37 л
Расход раствора на 1 м² стены из поризованных блоков 25 см: около 24 л

Состав:

- портландцемент
- перлит
- минеральные наполнители
- модифицирующие добавки

Подготовка оснований: Nach der Schrumpfung und Trocknung des Untergrundes beginnen die Arbeiten.

Типы оснований:

Керамические блоки и кирпичи: применять сразу
Элементы из ячеистого бетона: применять сразу
Блоки керамзитовые: применять сразу
Силикатные кирпичи или блоки: применять сразу



DÄMM-MAUERMÖRTEL 120

Теплоизоляционная кладочная смесь

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.</p> <p>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>
Условия выполнения работ:	<p>Температура применения (воздуха, основания, материалов): от + 5°C до + 25°C. Рабочая температура для зимнего варианта (воздуха, основания, раствора): от -5°C до +25°C.</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>
Хранение:	<p>12 месяцев со дня производства в крытых сухих складских помещениях в неповрежденной заводской упаковке при температуре от +5°C до +25°C.</p>
Примечание:	<p>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.</p> <p>При сомнении в правильности конкретного применения материала следует испытать его самостоятельно или проконсультироваться с производителем.</p> <p>Вышеизложенная информация, а также неподтвержденные письменно рекомендации, не могут служить основанием для безусловной ответственности производителя.</p> <p>С момента появления настоящего технического описания все предыдущие редакции становятся недействительными.</p>