

Суміш для мурування МУР-160/260 (IZOFIX) цементна теплоізоляційна для ніздрюватого бетону

Технічні характеристики

Пропорція суміші.....	0,18-0,21 л.води/кг
Витрата суміші на 1 мм суцільного шару	~1,3 кг/м ²
Рекомендована товщина шва	від 2 до 5 мм
Час придатності розчину для використання	2 години
Відкритий термін робіт	min 10 хвилин
Час корегування	5 хвилин
Адгезія до основи.....	min 0,3 МПа
Марочна міцність.....	min 5,0 МПа
Температура основи	від +5° до +30°С
Температура експлуатації	від -30° до +85°С
Теплопровідність.....	не більше 0,26 Вт/(м·К)

1. Галузь застосування

Мулярська суміш «БудМайстер «МУР-160/260» призначена для зведення внутрішніх і зовнішніх стін блоками з теплоізоляційних ніздрюватих бетонів: газобетон, пінобетон і т.п. Можливе використання для шпаклювання поверхонь з ніздрюватих бетонів в середині будівель. Товщина шва від 2 до 5мм. Кольори: сірий, білий.

2. Склад

Мулярська суміш «БудМайстер «МУР-160/260» виготовлена на основі високоякісного портландцементу, мінеральних заповнювачів і функціональних домішок.

3. Властивості

Мулярська суміш «БудМайстер «МУР-160/260» високоадгезійна, запобігає утворенню "містків холоду", пластична, водостійка, морозостійка, заощаджує час роботи на будівельному майданчику, зручна у застосуванні.

4. Підготовка поверхні

При муруванні блоків з ніздрюватих бетонів підготовку основи необхідно виконувати відповідно до вимог ДСТУ-НБА.3.1-23:2013 та ДБН В.2.6-22-2001. Основа повинна бути чистою, міцною, сухою. Для поліпшення зчеплення поверхню необхідно обробити ґрунтуючою емульсією «БудМайстер КРИТТЯ-51» або «БудМайстер КРИТТЯ-50». Роботи починати не раніше, ніж через дві години після нанесення ґрунтуючої емульсії.

5. Приготування розчину

Сушу суміш засипати в ємність з чистою водою кімнатної температури в пропорції: 0,18-0,21л на 1кг суміші (4,50-5,25л на мішок 25кг). Перемішати дрилем з насадкою або вручну до однорідного стану без грудок і згустків, витримати 5 хвилин і перемішати ще раз. Пропорція води коректується експериментальним шляхом, залежно від властивостей мулярського матеріалу й атмосферних умов. Мулярський розчин представляє готову суміш і не вимагає додавання цементу і піску. Отриманий розчин необхідно використати протягом 2-х годин. Для приготування використовувати чисті ємності та інструмент.

6. Витрата

Середня витрата суміші на 1мм суцільного шару — від 1,3кг/м².

7. Порядок робіт

Мулярську суміш «БудМайстер «МУР-160/260» наносять рівномірно на контактну поверхню за допомогою кельми чи сталевого шпателя і розрівнюють зубчастим шпателем з розміром зубів від 4 до 10мм. Рекомендована товщина робочого шва від 2 до 5мм. Час твердіння суміші залежить від характеру основи, температури і відносної вологості повітря і складає мінімум 24 години.

Після закінчення робіт інструмент необхідно вимити.

При виконанні робіт необхідно також дотримуватись вимог діючої нормативної документації.

8. Рекомендації

Роботи необхідно виконувати при температурі повітря від +5° до +30°С. Найбільш ефективний результат досягається при температурі +20°С й відносній вологості 60%. В інших умовах робочі параметри суміші можуть змінитися. У випадку використання мулярської суміші в нестандартних умовах чи для інших цілей, необхідно самостійно провести випробування або проконсультуватися з виробником. Виробник не несе відповідальності за неправильне використання матеріалу, а також його застосування в інших цілях і умовах, непередбачених технічним описом.

9. Примітка

Мулярська суміш «БудМайстер «МУР-160/260» містить цемент, що викликає лужну реакцію в момент гідратації, тому при роботі необхідно берегти очі і шкіру. У випадку попадання розчинової суміші в очі слід негайно їх промити проточною водою і звернутися до лікаря.

10. Пакування

Паперові мішки з внутрішнім поліетиленовим шаром по 25кг.

11. Зберігання

Суміш необхідно зберігати у фірмовому герметичному упакуванні в сухому приміщенні, на піддонах. Термін зберігання не менше 12 місяців з дня виготовлення, зазначеного на упаковці. Пошкоджені мішки використати в першу чергу.

Суміш ТМ «БудМайстер» Ц.1. МР4 ДСТУ Б В.2.7-126:2011.

Кладочная смесь МУР-160/260 (IZOFIX) цементная теплоизоляционная для ячеистого бетона

Технические характеристики

Пропорция смеси.....	0,18-0,21 л. воды/кг
Расход смеси на 1 мм сплошного слоя.....	~1,3 кг/м ²
Рекомендуемая толщина шва	от 2 до 5 мм
Время пригодности раствора к использованию	2 часа
Открытое время работ	min 10 минут
Время корректировки	5 минут
Время отвердевания раствора	min 24 часа
Адгезия к основе.....	min 0,3 МПа
Марочная прочность	min 5,0 МПа
Температура основания.....	от +5° до +30°С
Температура эксплуатации.....	от -30° до +85°С
Теплопроводность.....	не больше 0,26Вт/(м·К)

1. Область применения

Кладочная смесь «БудМайстер «МУР-160/260» предназначена для возведения внутренних и наружных стен блоками из теплоизоляционных ячеистых бетонов: газобетон, пенобетон и т.п. Возможно использование для шпаклевания поверхностей из ячеистых бетонов внутри зданий. Толщина шва от 2 до 5мм. Цвета: серый, белый.

2. Состав

Кладочная смесь «БудМайстер «МУР-160/260» изготовлена на основе высококачественного портландцемента, минеральных заполнителей и функциональных добавок.

3. Свойства

Кладочная смесь «БудМайстер «МУР-160/260» высокоадгезионная, предотвращает образование "мостиков холода", пластичная, водостойкая, морозостойкая, экономит время работы на стройплощадке, удобна в применении.

4. Подготовка поверхности

При приклеивании блоков из ячеистых бетонов подготовку основания необходимо производить в соответствии с требованиями ДСТУ-НБА.3.1-23:2013 и ДБН В.2.6-22-2001. Основание должно быть чистым, прочным, сухим. Для улучшения сцепления поверхность необходимо обработать грунтовой эмульсией «БудМайстер «КРИТТЯ-51» или «БудМайстер «КРИТТЯ-50». Работы по начинать не ранее, чем через два часа после нанесения грунтовой эмульсии.

5. Приготовление раствора

Сухую смесь засыпать в ёмкость с чистой водой комнатной температуры в пропорции: 0,18-0,21л на 1кг смеси (4,50-5,25л на мешок 25кг). Перемешать дрелью с насадкой или вручную до однородного состояния без комков и сгустков, выдержать 5 минут и перемешать ещё раз. Оптимальная пропорция воды подбирается экспериментальным путём, в зависимости от свойств кладочного материала и атмосферных условий. Кладочный раствор представляет готовую смесь и не требует добавки цемента и песка. Полученный раствор необходимо использовать в течение 2-х часов. Для приготовления использовать чистые ёмкости и инструмент.

6. Расход

Средний расход смеси на 1мм сплошного слоя — от 1,3кг/м².

7. Порядок работ

Кладочную смесь «БудМайстер «МУР-160/260» наносят равномерно на контактную поверхность при помощи кельмы или стального шпателя и разравнивают зубчатым шпателем с размером зубьев от 4 до 10мм. Рекомендуемая толщина рабочего шва от 2 до 5мм. Время твердения смеси зависит от характера основания, температуры и относительной влажности воздуха и составляет минимум 24 часа.

После окончания работ инструмент необходимо вымыть.

При выполнении работ необходимо также соблюдать требования действующей нормативной документации.

8. Рекомендации

Работы необходимо выполнять при температуре воздуха от +5° до +30°С. Наиболее эффективный результат достигается при температуре +20°С и относительной влажности 60%. В других условиях рабочие параметры смеси могут измениться. В случае использования кладочной смеси в нестандартных условиях или для других целей, необходимо самостоятельно провести испытания или проконсультироваться с производителем. Производитель не несёт ответственности за неправильное использование материала, а также его применение в других целях и условиях, непредусмотренных техническим описанием.

9. Примечание

Кладочная смесь «БудМайстер «МУР-160/260» содержит цемент, вызывающий щелочную реакцию в момент гидратации, поэтому при работе необходимо беречь глаза и кожу. В случае попадания растворной смеси в глаза следует немедленно их промыть проточной водой и обратиться к врачу.

10. Упаковка

Бумажные мешки с внутренним полиэтиленовым слоем по 25кг.

11. Хранение

Смесь необходимо хранить в фирменной герметичной упаковке в сухом помещении, на поддонах. Срок хранения не менее 12 месяцев со дня изготовления, указанного на упаковке. Повреждённые мешки использовать в первую очередь.