



MORTIER REFRACTAIRE

Огнестойкая монтажная смесь
для огнеупорной кладки

Техническое описание:

MORTIER REFRACTAIRE применяют для выполнения огнеупорной кладки внутри и снаружи помещений.

Устройство каминов, печей, барбекю. Топки и вытяжные отводы.

Состав: специальный цемент, песок и различные добавки. Приготовленный раствор имеет характерный темный цвет.

Основа: бетон; керамический кирпич; огнеупорный (шамотный) кирпич; специальные огнеупорные плитки и пр.

Справочная документация:

DTU 20,1 и DTU 24,1.

Технические характеристики:

Время использования: 30 мин.

Допустимая температура после полного высыхания до 1000 °С.

Расфасовка: мешки по 5 и 25 кг в зачехленных палетах.

Хранение: в неповрежденной заводской упаковке в сухом помещении 6 и более месяцев.

ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

Важно соблюдать следующие условия:

Температура воздуха во время нанесения и сушки должна быть в пределах от +5 до +30°С.

Нельзя пользоваться уже начинающим затвердевать раствором.

Подготовка основания: поверхность должна быть чистой, свободной от пыли, твердой и без каких-либо слабых, отделяющихся частиц.

Очень пористые или сильно нагретые солнцем поверхности должны быть увлажнены.

Приготовление раствора: затворите смесь из расчета 3-4 л воды на мешок 25 кг.

Применение: кирпичи должны быть влажными. Раствор наносят с помощью мастерка для кладки. Шов между кирпичами делайте толщиной около 1 см, отступая на 5-7 мм от кромки кирпича внутрь. Кладка в пустошовку. Затем произведите заделку швов расшивкой.

Через сутки (но не ранее) кладку надо прогреть до рабочей температуры. Температуру наращивать постепенно. Полную прочность состав набирает только после термического воздействия (несколько сотен градусов).

Расход: около 10 кг/м² кладки.

Время высыхания: около 24 ч.

ОГНЕУПОРНЫЙ КЛЕЙ

Идеален для кладки огнеупорных кирпичей при сооружении каминов, барбекю, топок печей и вытяжных отводов.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- быстрое высыхание;
- широкое применение;
- наружные и внутренние работы.

РЕКОМЕНДАЦИЯ

в связи с тем, что раствор MORTIER REFRACTAIRE быстро высыхает, затворяйте его небольшими порциями по мере необходимости.

Для полного набора прочности кладку необходимо прогреть.

