РЕНОАРТ ML2,5

Кладочный раствор

- **ВЫСОКАЯ ПАРОПРОНИЦАЕМОСТЬ**
- **ВЫСОКАЯ АТМОСФЕРОСТОЙКОСТЬ**
- **СТОЙКОСТЬ К БИОПОРАЖЕНИЯМ**
- **ОТСУТСТВИЕ УСАДКИ**
- **ОПТИМАЛЬНОЕ ВОДОУДЕРЖАНИЕ**
- **ВОЗМОЖНОСТЬ КОЛЕРОВКИ**



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Индастро Реноарт ML2,5 – реставрационный кладочный раствор на известковой основе с функциональными добавками. Предназначен для проведения реставрационных работ по восстановлению кладки из различного вида кирпича, натурального камня, облицовочной керамики.

РЕКОМЕНДУЕМЫЕ ОСНОВАНИЯ

Кладка из различного вида кирпича (силикатного и керамического), натурального камня, облицовочной керамики.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Цвет	**В соответствии с образцом**
Размер фракции, мм, не более	**2,5**
Слой нанесения, не более, мм	**15**
Предел прочности при сжатии, 28 суток, МПа, не менее	**3,5**
Расход воды, л/кг	**0,2–0,22**
Расход смеси, кг/дм³	**1,6**
Сохраняемость первоначальной подвижности, мин, не менее	**40**
Температура нанесения, °С	**+5…+30**
Температура эксплуатации, °С	**–40…+65**

СОСТАВ

Портландцемент, известь, минеральный наполнитель, модифицирующие добавки

УПАКОВКА

Тип упаковки	Норма укладки	Размер поддона
мешки 25 кг	**60 шт. на поддоне**	**поддон 1200 × 800 мм**

СРОК ГОДНОСТИ

- Срок хранения в сухом помещении в заводской упаковке составляет 12 месяцев от даты изготовления.

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Поверхность кладочных элементов должна быть сухой, чистой, не замерзшей, обладать впитывающей способностью. В случае использования оригинальных элементов при восстановлении кладки они должны быть без рыхлых участков, очищенными от пыли, грязи, следов старого раствора и штукатурки, не иметь трещин, ослабляющих его целостность, выдерживать ударные нагрузки при выравнивании элемента.

НАНЕСЕНИЕ

Для приготовления раствора содержимое мешка при постоянном перемешивании высыпать в емкость с чистой водой (количество воды затворения указано на информационном стикере). Перемешивание производится механизированным способом дрелью либо строительным миксером со специальной насадкой для строительных растворов. В случае восполнения мелких утрат кладки допускается замешивание небольших порций раствора вручную с соблюдением водотвердого отношения. Раствор можно

использовать в течение 40 минут с момента затворения водой. Для приготовления раствора и проведения работ использовать только чистые емкости, инструменты и воду.
Нанесение раствора Реноарт ML2,5 производится мастерком. Перед укладкой первого ряда кирпичей растворная смесь равномерно наносится мастерком на контактные грани кирпичей и на основание общей толщиной 10–15 мм. Затем в слой раствора на основание укладывается кирпич и путем постукивания киянкой или мастерком выравнивается по уровню. Следующие ряды кирпичей кладутся на растворную смесь, излишки раствора удаляются. Через каждые 5 рядов кирпичей в раствор укладывается металлическая сетка, арматурные прутки. В случае необходимости укрепления трещин необходимо применять спиральные анкеры из нержавеющей стали соответствующего диаметра. Толщина шва в местах укладки армирующих элементов выбирается из их толщины и диаметров. Кладка выполняется по полному шву. Также возможно заполнение раствором с возможностью последующей расшивки. Поверхность швов обрабатывается при помощи инструмента для разделки швов по не затвердевшему раствору.

УХОД

По окончанию работ поверхность в течение не менее 3 суток необходимо предохранять от прямых солнечных лучей. Температура воздуха, материалов и основания во время нанесения и высыхания должна быть выше +5°С. Не работать при прямых солнечных лучах, дожде или ветре (например, закрыть фасад сеткой для лесов).

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

ВНИМАНИЕ! Смесь содержит цемент. Во время проведения работ следует защищать кожу и глаза. При попадании раствора в глаза и на кожу тщательно промыть большим количеством воды и обратиться к врачу.

ВНИМАНИЕ! В целях совершенствования технологий, ООО «Седрус» сохраняет за собой право вносить изменения в продукцию, не затрагивающие её основные характеристики, вносить изменения в данную техническую карту. Техническая карта не отменяет соблюдение норм и правил РФ и не заменяет необходимую для данного вида работ профессиональную подготовку исполнителя. Производитель не несет ответственности за нарушение технологии проведения работ, а также за применение продукции в целях и условиях, не указанных в данной технической карте. С появлением настоящей технической карты все предыдущие версии становятся недействительными. Версия 06.25

Инструкция теряет силу после появления новой редакции текста. Возможны изменения свойств продукта и сроков годности, которые указаны на информационном стикере, расположенном на лицевой/боковой части упаковки.