

Технический бюллетень.

Реомат™ПРОФИ (ТУ У В.2.7-26.6-13445092-001:2007)

ОПИСАНИЕ.

Смесисушистроительнымодифицированные «РЕОМАТ» представляют собой композицию проникающего действия на цементной основе.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Материал обладает свойствами:

1. содержит ингибитор коррозии и преобразователь ржавчины для приведения арматуры в пассивное состояние;
2. пластичен, легко наносится, не расслаивается;
3. высокая адгезия к телу разрушенного бетона;
4. высокий предел прочности при сжатии;
5. высокий предел прочности при изгибе;
6. сопротивлением к истиранию;
7. водонепроницаемостью (в т.ч. негативное давление);
8. химической стойкостью (по сравнению с обычным бетоном);
9. морозостойкостью.

ПРИМЕНЕНИЕ.

«Реомат-Профи» предназначен для создания высокопрочных покрытий на кирпичных, незначительно разрушенных бетонных поверхностях, ликвидации трещин в условиях повышенной влажности, в том числе в емкостях для перегретого пара, агрессивных сред и для обеспечения защиты арматуры и замедления процесса коррозии без дополнительной обработки другими материалами.

Смесисушиемодифицированные проникающего действия «Реомат-Профи» соответствуют требованиям технических условий и изготавливаются строго по технологическому регламенту. Сырье, используемое для приготовления смесей сухих модифицированных проникающего действия РЕОМАТ™ соответствует требованиям, установленным в НД на это сырье и материалы. Настоящие технические условия сертифицированы в системе УкрСЕПРО.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ :

Характеристика Показатель Примечание

Внешний вид Порошок серого цвета Зависит от цвета наполнителя

Крупность наполнителя Не более 0,60 мм -

Водоудерживающая

способность Не менее 98,3% Паропроницаем, экологично

чист

Морозостойкость Не менее F200 -

Прочность сцепления с основой Не менее 2 МПа Через 28 суток

Предел прочности при сжатии Не менее 25 МПа Возд.-сух. условия

Количество требуемой воды 25-30% От сухого веса смеси

Толщина слоя 2-100 мм

РАСХОД. Средний расход материала составляет 3 кг/ м² / 2мм толщины (минимальное эффективное покрытие) .

ХРАНЕНИЕ. Срок хранения -12 месяцев с момента изготовления. Хранить в сухом, неотапливаемом помещении на поддонах с обеспечением свободного подхода к ним. Высота складирования мешков не более 1,8 м.

УПАКОВКА. Смеси Реомат™ поставляются в бумажных мешках, внутрь которых вставлен полиэтиленовый мешок по ГОСТ 2226. Предельная масса брутто – 25кг (±3%).

ТРАНСПОРТИРОВКА. Транспортировать закрытыми видами транспорта в соответствии с правилами перевозки грузов такого типа.

МАРКИРОВКА.

Маркировка должна соответствовать ДСТУ-П Б В.2.7-126.

Маркировка выполняется на украинском или другом языке в соответствии с контрактом.

Транспортная маркировка должна соответствовать ДСТУ-П Б В.2.7-126.

Смесь «Реомат-Профи» предназначена для восстановления незначительно разрушенных бетонных поверхностей, устранения мелких трещин на поверхности стен и полов в подвалах зданий, в бетонных резервуарах, канализационных станциях и тоннелях в



столица буд трейд

В У Д У Е М О Л О Г И Ч Е С К О Е П Р О Д У К Т И

По вопросам приобретения обращайтесь по тел. +38(044)272-18-68 ПП «Столица Буд Трейд»

условиях повышенной влажности, а также обеспечивает защиту бетона и арматуры от агрессивных сред и коррозии. Допускается применение этой смеси в качестве добавки в цементный раствор в строго определенной пропорции (индивидуально для каждого случая) для повышения технических показателей.

о Смеси «РЕОМАТ»™ представляют собой сухие смеси восстанавливающего действия и обладающие защитными свойствами.

о Смеси «РЕОМАТ»™ прекрасно совместимы с цементными бетонами, и разработаны для реанимации и защиты бетонных и железобетонных зданий, конструкций и сооружений при строительных и восстановительных работах.

о Смеси «РЕОМАТ»™ по составу и свойствам соответствуют требованиям Технических условий ТУ У В.2.7.-26.6.-13445092-001:2007

о Держателем технических условий на смеси «РЕОМАТ»™ является предприятие ООО НПП «ТЕПРИС» ИЧМ НАН Украины.

Инструкция по применению.

1. Подготовка поверхности.

Тщательно очистить поверхность разрушенного бетона или кирпича от смол, краски, старой штукатурки, пыли смыв водой. Трещины расшить под конус на глубину до 5 мм.

Подготовленную поверхность насытить водой.

2. Подготовка смеси к нанесению.

Необходимое количество материала высыпать в емкость для перемешивания, затворить водой в количестве 25 % от объема сухой смеси и перемешивать до получения однородной массы в течение 5-ти минут. **Не рекомендуется повторно разбавление водой, так как это приведет к ухудшению технических характеристик материала.**

3. Нанесение готового раствора смеси РЕОМАТ.

Смесь необходимо наносить на увлажненную поверхность металлическим шпателем или с помощью механических средств, работы производить в резиновых перчатках и респираторах. Соблюдать технику безопасности при работе. При попадании на слизистые оболочки обильно промыть их водой.

После нанесения материала на поверхность производить многократное смачивание водой путем распыления, для лучшего проникновения кристаллов смеси РЕОМАТ в строительную подложку.

ВНИМАНИЕ ! НАНЕСЕНИЕ МАТЕРИАЛОВ МАРКИ РЕОМАТ НА СУХУЮ ПОВЕРХНОСТЬ НЕДОПУСТИМО !

Гарантийный срок хранения 12 месяцев со дня изготовления.

Изготовлено с разрешения ООО НПП «ТЕПРИС» ИЧМ НАН Украины согласно ТУ У В.2.7.-26.6.-13445092-001:2007__



столица буд трейд

Б У Д У С Е М О Л Ю К С Ю Н О Т Р А Д Ю К І

По вопросам приобретения обращайтесь по тел. +38(044)272-18-68 ПП «Столица Буд Трейд»