

Технический бюллетень.

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

ОПИСАНИЕ.

Смесисушистроительнымодифицированные «РЕОМАТ» представляютсобойкомпозицию проникающего действия на цементнойоснове.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

Материалобладаетсвойствами:

1. содержитингибиторкоррозии и преобразовательржавчины для приведенияарматуры в пассивноесостояние;
2. легок в нанесении, пластичен, не расслаивается;
3. высокаяадгезия к телуразрушеннобетона;
4. высокийпределпрочности при сжатии;
5. высокийпределпрочности при изгибе;
6. сопротивлением к истиранию;
7. водонепроницаемостью;
8. химическойстойкостью (по сравнению с обычным бетоном);
9. морозостойкостью.

ПРИМЕНЕНИЕ.

«Реомат-Форте» применяется для реанимирующеговосстановления, путемпроникновениявглубь конструкции сильно разрушенныхбетонныхповерхностей, ликвидацииимелких «волосяных» трещин на поверхностяхжелезобетонныхконструкций, бетонных резервуарах, канализационныхстанциях и тоннелях, в условияхповышеннойвлажности, а так же обеспечиваетзащитубетона и арматуры от агрессивныхсред и коррозии. Допустимо применение, как добавки, в товарный бетон – для улучшения показателейэксплуатационныхсвойств: повышениякоэффициента по истираемости, водонепроницаемости и морозоустойчивости. Смесисушиемодифицированныепроникающего действия«Реомат-Форте» соответствуюттребованиямтехническихусловий и изготавливаются строго по технологическому регламенту. Сырье, используемое для приготовлениясмесей сухих модифицированныхпроникающегодействияРЕОМАТ™соответствуеттребованиям, установленным в НД на этосырье и материалы. Настоящиетехническиеусловиясертифицированы в системе УкрСЕПРО. Примечание: В зависимости от условийработы, конструкции зданий и сооружений, допускаетсяустанавливатьдополнительныетребования по показателям, предусмотренным номенклатурой ДСТУ БВ.2.7-23.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ :

Характеристика ПоказательПримечание

Внешний вид Порошок серогоцветаЗависит от цвета наполнителя

Крупностьзаполнителя Не более 0,63мм -

Водоудерживающая

способность Не менее 98% Паропроницаем, экологично чист

Морозостойкость Не менее F200 -

Прочностьсцепления с основой Не менее 2МПа Через 28 суток

Пределпрочности при сжатии Не менее 30 МПаВозд.-сух. условия

Количествотребуемойводы 25-30% От сухого весасмеси

Максимальнаятолщинаслоя 150 мм Без армирования

РАСХОД. Среднийрасходматериаласоставляет 3 кг/ м² / 2мм толщины (минимальноеэффективное покрытие) При добавлении в товарный бетон – 25 кг на 1 м³ товарного бетона

ХРАНЕНИЕ. Срокхранения -12 месяцев с моментаизготовления. Хранить в сухом, неотопляемом помещении на поддонах с обеспечениемсвободногоподхода к ним. Высотаскладированиямешков не более 1,8 м.

УПАКОВКА. СмесиРеомат™поставляются в бумажныхмешках, вовнутрькоторыхвставлен полиэтиленовыймешок по ГОСТ 2226. Предельнаямасса брутто – 25кг (±3%).

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

МАРКИРОВКА.

Маркировкадолжнасоответствовать ДСТУ-П Б В.2.7-126.



столица буд трейд

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

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

Маркировка выполняется на украинском или другом языке в соответствии с контрактом. Транспортная маркировка должна соответствовать ДСТУ-П Б В.2.7-126.

Смесь «Реомат-Форте» предназначена для восстановления сильно разрушенных бетонных поверхностей, ликвидации мелких трещин на поверхности стен и полов в подвалах зданий, в бетонных резервуарах, канализационных станциях и тоннелях в условиях повышенной влажности, а также обеспечивает защиту бетона и арматуры от агрессивных сред и коррозии. Допускается применение этой смеси в качестве добавки в товарный бетон для повышения показателей водонепроницаемости и морозостойчивости.

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, пыль смыть 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 25-30 % 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__



столиця буд трейд

Б у д у е м о , я к і с н о , р а з о м !

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