г. Новосибирск
+7 (383) 334-67-09
+7 (383) 363-19-21
+7-913-740-21-39
www.novomix.ru www.mk-mineral.ru E-mail: scc@novomix.ru

Тиксотропный ремонтный раствор NOVOMIX PM 3-40-400T

Сухая цементная смесь

Описание. Ремонтная сухая бетонная смесь тиксотропного типа с компенсированной усадкой. Содержит полимерную фибру. Предназначена для конструкционного вертикального и горизонтального ремонта бетона. При смешивании с водой образуется тиксотропный, реопластичный, безусадочный, нерасслаивающийся раствор.

Применение. Ремонтный раствор NOVOMIX PM 3-40-400T применяется при ремонте стен, колонн, поврежденных участков и стыков сборных и монолитных железобетонных конструкций, бетонных полов. Для бетонирования анкеров, заливки фундаментов, монолитного бетонирования изделий, ремонта технологического оборудования, бетонных футеровок дымовых труб.

Приготовление, нанесение и уход за раствором.

Работы по нанесению состава производить при температуре от +5°С до +25°С в сухую погоду. При низких температурах твердение замедляется.

Основание должно быть подготовленным. Удалить разрушенный бетон, очистить от пыли, грязи, масляных пятен. Поверхность должна иметь шероховатость. Металлическую арматуру необходимо очистить от ржавчины и покрыть Антикоррозийным полимерцементным грунтом АЦ-1 NOVOMIX. Тщательно пропитать основание водой или Грунтовкой NOVOMIX.

Ремонтный раствор наносить в соответствие с инструкцией. Толщина слоя от 10 мм до 30 мм за одно нанесение. При большей толщине необходимо наносить несколько слоев. Каждый слой наносится после достаточного затвердевания предыдущего слоя с обязательным увлажнением поверхности, на которую наносится последующий слой (метод «мокрое на мокрое»).

Отремонтированные участки должны быть выдержаны в условиях, исключающих испарение воды, в течение 3 суток. Для создания таких условий используют пленкообразующие материалы или подвергают отремонтированную поверхность влажностному уходу.

Технические характеристики. Фракция до 3 мм. Быстротвердеющий раствор, время работы до 30 минут. Прочность на сжатие М400. Ремонтный раствор NOVOMIX PM 3-40-400T позволяет проводить работы по восстановлению бетонных и железобетонных конструкций на толщину до 30 мм. Расход 19-20 кг сухой смеси на 1 $м^2$ при толщине слоя 1см.

Состав. Цемент, полимерная фибра, модификаторы, фракционированный кварцевый песок.

Упаковка и хранение. Бумажные многослойные мешки по 25 кг. Хранить в сухом крытом помещении при температуре -30°С до +40°С на поддонах. Не использовать материал из поврежденной упаковки. Срок хранения 6 месяцев. В холодное время года перед использованием прогреть материал до температуры применения 24-48 часов.

Безопасность. Содержит цемент. При работе необходимо использовать индивидуальные средства защиты и спецодежду. Избегайте вдыхания и попадания на кожу и в глаза. В случае попадания смойте обильным количеством воды и обратитесь к врачу. Беречь от детей.

Данное техническое описание содержит общую информацию. Из-за наличия многочисленных факторов влияющих на результат, информация не подразумевает юридической ответственности. Основное техническое описание касается применение продукта и не освобождает от выполнения работ согласно строительным нормам и правилам соблюдения техники безопасности