



РЕНОВАТОР Т-1

Противокоррозионное покрытие, предназначенное для решения двух задач: защита стальной арматуры от воздействия агрессивных сред и грунтование поверхности при необходимости улучшения сцепления ремонтных смесей «Реноватор» с ремонтируемым основанием.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Показатель	Значение
Внешний вид	Серый порошок
Размер максимальной фракции заполнителя, не более, мм	0,63
Количество слоев	2
Толщина нанесения, мм	2
Расход воды затворения, л/кг	0,19-0,21л
Работопригодность затворенного материала, часов	1
Температура применения, °С	+5– +40
Расход материала при толщине нанесения 1мм арматура	3 кг/м ² 1,5 кв/м.п.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ МАТЕРИАЛА

Используется для защиты стальной арматуры при решение следующих задач

- При необходимости создания защитного слоя и перекрытия открытых участков арматуры специализированными ремонтными смесями Реноватор (наливного и тиксотропного типа) или бетоном толщиной менее 20мм.;
- При необходимости создания дополнительной защиты арматуры от воздействия хлоридов или других агрессивных сред;
- При необходимости создания защитного слоя на поверхности арматуры, но временные рамки не позволяют осуществить заливку бетонной смеси (например – защита арматуры от атмосферных осадков, при больших объемах бетонирования).

Используется в качестве грунтовки при решение следующих задач

- Улучшение сцепления ремонтных смесей Реноватор (наливного и тиксотропного типа) или бетона с имеющимся основанием;
- При необходимости нанесения сухих готовых ремонтных смесей Реноватор (наливного и тиксотропного типа) слоями превышающими рекомендуемые;
- Для улучшения сцепления с основанием, при работе с потолочными поверхностями;
- При ремонте конструкций, эксплуатируемых в условиях слишком высокой (гидротехнические сооружения) или слишком низкой влажности окружающей среды.

ПРЕИМУЩЕСТВА МАТЕРИАЛА

- Позволяет снизить скорость развития коррозионных процессов, за счет восстановления высоких показателей pH среды.
- Позволяет увеличить межремонтные сроки бетонных конструкций, за счет защиты арматуры от развития коррозионных процессов.
- Позволяет улучшить сцепление как готовых ремонтных смесей «Реноватор», так и товарного бетона с имеющимся основанием.
- Позволяет наносить ремонтные материалы слоями большей толщины, чем указано в инструкции к этим материалам.

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРОИЗВОДСТВУ РАБОТ

Подготовка основания

Основание должно быть сухим, прочным, очищенным от пыли, краски, масел, жира, ржавчины. При необходимости сухие и адсорбирующие поверхности увлажняются.

Подготовка к производству работ

Сухая смесь смешивается с чистой водой в соотношении 0,19-0,21 л воды на 1 кг смеси. Сухую смесь засыпают в заранее отмеренное количество воды и перемешивают мощной дрелью с насадкой в течение 2 мин. до получения однородной по всему объёму смеси. Дают растворной смеси отстояться в течение 5 мин. и повторно перемешивают.

Нанесение

Смесь наносится на рабочую поверхность с помощью кисти или мастерка. Для наиболее полной защиты арматуры металл необходимо покрыть раствором «Реноватор Т-1» полностью. Температура при проведении работ должна быть в диапазоне от +5 °С до +40 °С.

МЕРЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Производство работ должно выполняться в резиновых перчатках, что соответствует технике безопасности штукатурных работ. При попадании состава на слизистые оболочки глаз и органов дыхания необходимо хорошо промыть их водой.

ХРАНЕНИЕ

В сухом месте на деревянном поддоне – до 6 месяцев

ФОРМА ПОСТАВКИ

Мешок 25 кг. 