

РЕНОВИР М5

Быстротвердеющая ремонтная смесь, гидропломба

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Останавливает активные протечки
- Позволят в короткие сроки ремонтировать конструкции
- Набирает прочность в течение одной минуты

РЕНОВИР М5 - смесь на основе высокореакционных гидравлических вяжущих и модифицирующих добавок. При смешивании с водой РЕНОВИР М5 образует быстротвердеющую растворную смесь. После затвердевания раствор обладает высокой прочностью сцепления с минеральными основаниями и устойчивостью к воздействию гидродинамического давления.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Расход воды для затворения: л/кг	ок 0,3-0,35
Плотность растворной смеси, кг/м3	1800±150
Время схватывания, минуты	0,5-1,0
Прочность при сжатии, МПа, не менее: 10 мин 28 сут	6,0 50,0
Морозостойкость	F300

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Замоноличивание бетонных конструкций, имеющих активные протечки
- Ремонт сколов и выбоин
- Репрофилирование бетонных конструкций

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Основание следует очистить от веществ и фрагментов, ухудшающих сцепление.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ И НАНЕСЕНИЕ РАСТВОРНОЙ СМЕСИ

Для приготовления растворной смеси смешайте РЕНОВИР М5 с необходимым количеством воды. Скорость схватывания растворной смеси составляет около 1 минуты. В течение этого времени нужно успеть перемешать сухую смесь с водой и нанести полученный раствор на подготовленную поверхность. Повышенные температуры приводят к сокращению сроков схватывания и твердения. Пониженные температуры удлиняют процесс схватывания. При необходимости остановки активных протечек допускается внесение сухой смеси непосредственно в место протечки. При этом, необходимо на некоторое время зафиксировать смесь в месте протечки. Уже через 30 секунд начинается процесс начала схватывания растворной смеси и поверхность становится герметичной. При необходимости операцию по герметизации необходимо повторить.

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

Сухая смесь РЕНОВИР М5 поставляется в многослойных мешках по 20 кг. Хранение смеси следует осуществлять в сухих условиях, на поддонах в оригинальной неповрежденной упаковке – 6 месяцев с момента изготовления. Изготовитель гарантирует соответствие смеси требованиям стандарта организации при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

ВНИМАНИЕ

Продукт содержит цемент. В процессе производства работ следует использовать средства индивидуальной защиты. При попадании смеси на открытые участки кожи или в глаза их следует промыть обильным количеством воды.

Примечание: приведенные в этом описании данные представляют собой результаты нашего опыта с максимальной добросовестностью, однако не являются окончательными. Эти данные следует согласовывать с конкретными проектными решениями и действующими стандартами. В случае сомнений мы рекомендуем выбрать небольшой тестовый участок для определения совместимости основы с материалами РЕНОВИР. С учетом этой оговорки мы несем ответственность за правильность этих данных в рамках наших условий поставок и продаж. Отличающиеся от рекомендаций в наших памятках рекомендации наших сотрудников являются для нас обязательными лишь тогда, когда они подтверждены письменно. При производстве работ следует соблюдать общетехнические правила производства работ. Все актуальные обновления технических описаний вы сможете найти на нашем сайте www.renovir.ru.