



РЕНОВИР

РЕНОВИР ИнжектСистема

Гидроизоляционная система для герметизации холодных швов бетонных конструкций

ОБЛАСТИ ПРИМЕНЕНИЯ

- Герметизация холодных швов в бетонных и железобетонных конструкциях
- В гражданском и промышленном строительстве
- При строительстве подземных сооружений и гидротехнических сооружений
- В сочетании с полиуретановыми и акрилатными инъекциями

РЕНОВИР ИнжектСистема – система, состоящая из перфорированной трубки, переходника, нагнетательной трубки и штуцера. Данная система позволяет контролировать и восстанавливать герметичность холодных швов бетонирования. Монтаж системы осуществляется в холодные швы непосредственно перед заливкой бетонной смеси. Заполнение ИнжектСистемы инъекционными материалами может осуществляться как сразу после окончания бетонирования и стабилизации усадочных деформаций бетона, так и при возникновении протечек уже при эксплуатации конструкций.

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Отсутствие необходимости сверления шпуров и установки пакеров
- Позволяет снизить расход инъекционных материалов
- Экономия при дальнейшей эксплуатации системы и конструкции

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Комплектация	Описание	Количество
Трубка перфорированная, п.м	Армированная трубка с перфорацией. Внешний диаметр – 12,4 мм. Внутренний диаметр – 6 мм. Предназначена для распределения инъекционного состава	90
Трубка нагнетательная, п.м	Армированная трубка. Внешний диаметр – 12,4 мм. Внутренний диаметр – 6 мм. Предназначена для подачи инъекционного состава	10
Заглушка, шт	Пластиковая заглушка для воздушного шланга	10
Инъекционный штуцер, шт	Штуцер диаметром 6 мм с кеглевидным алюминиевым ниппелем для подключения к инъекционному насосу	10
Переходник, шт	Переходник «ёлка-ёлка» диаметром 6 мм для соединения инъекционных трубок	20
Обжимной хомут, шт	Хомут с внутренним кольцом для обеспечения герметичности соединения инъекционных трубок	60
Крепежная скоба-дюбель, шт	Прижимная пластиковая скоба-дюбель для инъекционного шланга с длиной дюбеля 54 мм и диаметром 6 мм	450



РЕНОВИР

ТЕХНОЛОГИЯ ПРИМЕНЕНИЯ

Гибкий перфорированный шланг отмеряется на необходимую длину отрезка (максимум 9 метров). Креплениями шланг фиксируется в области будущего шва. Края каждого отрезка шланга вводятся внутрь конструкции с помощью штуцеров, которые при заливке бетонной смеси крепятся к опалубке (пластиковые штуцеры) или выводятся в распределительную коробку. В случае протечки по шву через эти штуцеры нагнетается низковязкий полимерный состав. После полимеризации состава шов становится полностью герметичен и водонепроницаем, а также будет устойчив к деформациям.

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

При температуре от -10 °С до +50 °С вдали от нагревательных приборов и открытых источников огня. Беречь от воздействия прямых солнечных лучей. Полный комплект РЕНОВИР ИнжектСистема - 100 м.п.

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.