



РЕНОВИР

РЕНОВИР МикросилКрем

Тиксотропный крем на силан-силоксановой основе для создания барьера от проникновения капиллярной влаги в минеральных конструкциях

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Готов к применению. Не требует использования вспомогательного оборудования (насосы, пакеры, компрессоры и т.д.) и подготовки основания
- Высокая концентрация основного вещества
- Работает при 100 % влажности основания
- Сильный гидрофобизирующий эффект
- Не снижает паропроницаемость конструкций
- Бурение в один ряд

СВОЙСТВА

РЕНОВИР МикросилКрем – тиксотропный крем на силан-силоксановой основе. Используется для снижения капиллярного водопоглощения пористых строительных конструкций. Легко проникает в поры строительных конструкций с высокой степенью увлажнения. Не используется для остановки воды под давлением.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Физическое состояние	тиксотропный крем-паста белого цвета
Плотность, кг/л	ок 1
pH	ок 7
Условия применения материала, °C (температура воздуха и основания)	≥ +5

Таблица 1 Расход РЕНОВИР МикросилКрем, на метр погонный на каждые 10 см толщины стены

Шаг бурения*	Бур, мм		
	ø10 мм	ø 12 мм	ø 16 мм
15 см	50 г	75 г	130 г
10 см	80 г	110 г	200 г

* с увеличением плотности кирпича шаг бурения может сокращается. Приведенные рекомендуемые расходы следует пересчитать с учетом толщины стен.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

- Все пористые минеральные основания
- Для создания капиллярной отсечной гидроизоляции
- Снижение высолообразования в кирпичных конструкциях
- Повышение морозостойкости и долговечности
- Для снижения теплопроводности кирпичных конструкций

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ

Выбурить в стене инъекционные шпury 10-18 мм в один ряд под прямым углом с шагом 10-15 см в зависимости от пористости (прочности) основания. Глубина шпуров должна составлять 80-95% толщины конструкции. Бурение следует осуществлять в швах конструкции. Чем больше расстояние между шпурами, тем ниже эффективность отсечной гидроизоляции. Высота бурения, как правило, находится на уровне контакта конструкции с грунтом или на высоте пола внутри помещения. Выбуренные отверстия можно не очищать от буровой пыли.



РЕНОВИР

ПРИГОТОВЛЕНИЕ РАСТВОРА

РЕНОВИР МикросилКрем готов к применению и не требует дополнительных подготовительных операций.

ПОРЯДОК РАБОТ

Процесс нанесения крема заключается в выдавливание содержимого картриджа с использованием стандартного пистолета для клеев и герметиков в заранее подготовленные шпуры. При производстве работ следует стремиться к максимальному заполнению шпура. Выжимайте крем медленно одновременно извлекая трубку инжектора. Также при производстве работ можно использовать вакуумный распылитель тип Patriot PT-5AC, предварительно удалив все фильтры.

ВНИМАНИЕ

При проведении инъекционных работ рекомендуется документировать расход инъекционного материала в каждый шпур. Условием правильного функционирования отсечной гидроизоляции является полное насыщение стены инъекционным раствором в области инъекции. 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.

ХРАНЕНИЕ И УПАКОВКА

РЕНОВИР МикросилКрем поставляется в пластиковых ведрах по 5 и 10 кг. Хранение следует осуществлять в заводской упаковке, предотвращая замораживание в течение 12 месяцев с момента изготовления. Изготовитель гарантирует соответствие смеси техническим требованиям при соблюдении условий транспортирования, хранения и указаний настоящей инструкции.

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.