



Сфера применения

Для устройства поперечной гидроизоляции от воздействия восходящей по капиллярам влаги, методом инъекции, без давления, в предварительно пробуренные в кирпичной кладке отверстия с содержанием влаги вплоть до 95%. Пригоден для применения во всех стандартных кирпичных кладках.

Описание

weber.tec 946 – это водный, не содержащий растворитель инъекционный крем на основе силана. С официальным протоколом испытаний в соответствии с брошюрой WTA 4-4-04.

Состав

На основе силана

Свойства материала

- Готов к применению.
- В высокой степени пригоден для кладок из пустотелого кирпича ввиду отсутствия неконтролируемой текучести.
- Простота и безопасность в применении.
- Работа выполняется при помощи пистолета для силикона или при помощи распылителя Глория.
- Также для применения в кирпичных кладках с высоким содержанием влаги вплоть до 95%.
- Проникает в самые тонкие капилляры.
- Не формирует солей, способных привести к структурным повреждениям.

Температура нанесения: > 5°C
 Плотность: прил. 0,9 кг/дм³
 Консистенция: сметанообразная
 Макс. влажность кладки: 95%
 Активные вещества: прил. 80%

Контроль качества

weber.tec 946 подвергается постоянному контролю качества

Основные рекомендации

- Стены выше зоны инъекции могут высыхать только до равновесной влажности в помещении, если на стенах нет плотных покрытий (удалить штукатурку и краску), и, если в обрабатываемых помещениях присутствует адекватные условия высыхания. Возможна необходимость устройства дополнительных мер.
- Удостоверьтесь, что как минимум один горизонтальный швов имеет ряд пробуренных отверстий
- Для кирпичных кладок, толщиной более 60 см, мы рекомендуем применение инъекции под давлением с применением **weber.tec 940E**.
- В углах стен необходимо выполнить бурение с обеих сторон угла.
- В зависимости от степени повреждений, необходимо восстановление или устройство внешней и внутренней систем гидроизоляции или ремонтных систем.
- Соответствует инструкциям, изложенным в брошюре WTA «4-4-04 Инъектирование кирпичных кладок»

Специальные рекомендации

- Не смешивать с другими строительными материалами
- Неукоснительно следовать инструкциям «**Как правильно выполнить ремонт подвала изнутри**»
- Не пригоден для выполнения работ по ячеистому бетону

Инъекционный крем для устройства горизонтальной гидроизоляции в старых кирпичных кладках, для защиты от восходящей по капиллярам влаги



Подготовка основы

- Старые, крошащиеся и слабо держащиеся штукатурки, окрасочные покрытия должны быть полностью удалены вплоть до прочного основания. Очистить швы в кирпичной кладке на глубину, прибл. 2 см и очистить поверхность механически.
- Удалить или восстановить разрушенную кладку. Подготавливаемая поверхность основания должна превышать поверхность, пораженную воздействием влаги как минимум на 0,8 м.
- При выполнении работ по внутренним стенам или сводам потолков, поверхность основания должна быть подготовлена, как минимум, на 1 м по ширине от наружной стены.
- Отверстия, диаметром 16 мм, бурятся в горизонтальном направлении, в горизонтальный кладочный шов на расстоянии 8 – 12 см друг от друга. Глубина отверстия должна быть равной толщине стены, минус 5 см.
- Если, при последующих операциях, отверстия для выполнения инъекций должны заполняться раствором, отверстия для выполнения инъекции необходимо бурить в кладочный шов или кирпичную кладку под углом 45°⁰. Глубина отверстия должна быть равной толщине стены, минус 5 см.
- Два ряда смещенных отверстий необходимо бурить в кирпичных кладках, в случае влажности стены > 75%.
- Продуйте подготовленные отверстия сжатым, без содержания масла, воздухом.
- При бурении отверстий в два ряда, смещение между рядами отверстий не должно превышать 8 см.

Рабочие инструкции

- Вложите продолговатый мешочек (рукав) **weber.tec 946** в ручной нагнетательный пистолет **weber.sys №3**. Прикрутите адаптер плотно к подающему соплу. Инъекционная труба прочно присоединяется к трубе с материалом.
- Альтернативное выполнение работ возможно посредством применения распылителя Глория и инъекционной трубки.
- Инъекция выполняется без давления, посредством подачи материала от дна отверстия с постепенным смещением к выходу так, чтобы полностью заполнить отверстие инъекционным кремом.
- После того как весь материал абсорбируется стеной, отверстие заполняется материалом на цементном связующем **weber.tec 942** или при помощи пломбировочного раствора **weber.tec 933**.

Сфера применения

- Для устройства поперечной гидроизоляции кирпичных стен от поднимающейся по капиллярам влаги.
- В высокой степени пригоден для кладок из пустотелого кирпича ввиду отсутствия неконтролируемой текучести.
- Для выполнения инъекции без давления.

Свойства материала

- Также для кладок с содержанием влаги до 95%
- Высокоактивный крем.
- Проникает в мельчайшие капилляры.

Дополнительные сведения

- **Рабочий инструмент для нанесения:**
Ручной нагнетательный пистолет №3 / распылитель Глория.
- **Цвет:**
Белый
- **Хранение:**
В оригинальных упаковках, материал может храниться как минимум 12 месяцев в сухих и защищенных от воздействия мороза условиях.

Расход

Толщина стены в см.	24	36	48
Прибл. расход в мл./метр	360	540	720
Картриджа в 600 мл хватает на	прибл. 1,6	прибл. 1,1	прибл. 0,8

Расход материала может варьироваться в зависимости от структуры стены, пористости и ее плотности.

Упаковка

Упаковка	Единица	Паллета
Рукав	600 мл.	12 штук/коробка
Ведро	10 л.	60 ведер

Мы не в состоянии контролировать правильности, а тем самым успешности применения наших материалов. Поэтому гарантия охватывает только качество наших материалов в границах наших условий продажи и поставки, не включая их успешного применения. Технические данные, изложенные в данном описании, являются результатом лабораторных испытаний и на практике могут отличаться.