

ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ ИЗОЛЯЦИИ

MICROSILEX RESTAURO

Концентрат препарата для горизонтальной пропитки



ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА

- Нерастворимый концентрат силиконовой микроэмульсии
- Подтвержденная высокая эффективность даже в случае стен с высокой влажностью (до 95%)
- Экономичный продукт в виде концентрата
- Простая подготовка к нанесению путем разбавления питьевой водой
- Продолжительное время пригодности к применению разбавленной микроэмульсии – 24 часа.

ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Препарат **MICROSILEX RESTAURO** после соответствующего разбавления водой используется в качестве средства для гидрофобизации стен с целью их защиты от проникновения влаги и впитывания воды, а также с целью осушения сырой кладки или стен. Введение силиконовой микроэмульсии в кладку возможно двумя способами: гравитационным методом или путем нагнетания под давлением таким образом, чтобы зона воздействия была тщательно насыщена. Пропитывание под давлением должно всегда применяться в случае кладок с высоким уровнем влажности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (эти данные представляют указанные значения и не предназначены для составления спецификации.):

СРЕДНИЙ РАСХОД: ок. 0,8–2,0 л концентрата/м² сечения кладки (в зависимости от типа и увлажненности основания). Указанное значение является ориентировочной величиной. Точное количество расхода следует установить для данного основания.

| Общие типичные свойства | Стоимость |
|------------------------------------|-------------------------------|
| ВНЕШНИЙ ВИД | Прозрачный |
| ЦВЕТ | Желтоватый до бурого |
| СОДЕРЖАНИЕ СИЛАНА/СИЛОКСАНА | Ок. 100% |
| ПЛОТНОСТЬ ПРИ 25 °С | 0,96–1,00 г/см ³ . |
| ТЕМПЕРАТУРА ВОСПЛАМЕНЕНИЯ | 25 °С |

УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ: До 24 месяцев с даты изготовления в герметичных и закрытых упаковках в сухих помещениях при температуре от + 5°C до + 25°C. Нельзя допускать увлажнения продукта в процессе складирования. Продукт предохранять от воздействия кислот и алкоголя. Продукт хранить только в оригинальной, сертифицированной упаковке. Не рекомендуется хранить препарат в виде водного раствора. Срок годности продукта указан на этикетке. Хранение продукта по истечении срока годности не означает того, что продукт непригоден. Однако, проверка свойств на предмет конкретного применения продукта в этой ситуации является необходимой для обеспечения его качества.

СПОСОБ ПРИМЕНЕНИЯ

ПОДГОТОВКА ОСНОВАНИЯ: В случае однородных по материалу (гомогенных) кладок следует выполнить отверстия с интервалами 8–12 см. Глубина просверленных отверстий должна быть приблизительно на 5 см короче толщины самой кладки. Точки сверления должны быть выбраны таким образом, чтобы отверстие пересекало по крайней мере один горизонтальный шов кладки. В любом случае перед введением подготовленного препарата в отверстие следует очистить его от пыли, образовавшейся во время сверления, с помощью сжатого воздуха. В случае кладок с пористой или неоднородной структурой перед введением препарата **MICROSILEX RESTAURO** следует выполнить вертикальную изоляцию гидроизоляционным раствором **KOMBI HYDRO STOP**, которую рекомендуется усилить сеткой из стекловолокна с минимальным удельным весом 145 г/м². В случае, если толщина гидроизоляционного слоя превышает 3 мм обязательно нанесение двух слоев раствора **KOMBI HYDRO STOP**.

ПОДГОТОВКА ПРЕПАРАТА: В процессе разбавления продукта рекомендуется наливать препарат **MICROSILEX RESTAURO** в воду, а далее коротко перемешать. Для введения применяется раствор препарата **MICROSILEX RESTAURO** с питьевой водой в соотношении от 1:7 до 1:14 (по объему или по весу) в зависимости от степени сырости кладки и условий на объекте. **Внимание:** Следует приготавливать такое количество продукта, которое будет израсходовано в течение этого же рабочего дня.

ВВЕДЕНИЕ ПРЕПАРАТА: Предварительно приготовленный раствор препарата **MICROSILEX RESTAURO** должен быть введен внутрь кладки через просверленные отверстия, которые должны находиться на уровне земли (снаружи) или на высоте пола (внутри). Интервалы между просверленными отверстиями могут быть различными и зависят от впитывающей способности строительного материала. В случае высокого уровня влажности кладки рекомендуется проведение инъекции под давлением. Во время такой инъекции в просверленные отверстия вставляются пакеры, через которые микроэмульсия нагнетается под давлением (рекомендуемое 0,5–5 бар). В этой версии наклон отверстий может быть меньше. **Внимание:** Перед использованием следует обязательно ознакомиться с техническим паспортом продукта. Условием правильного функционирования изоляции является точное насыщение кладки в радиусе зоны инъекции. Это условие выполняется при достаточно продолжительном времени инъекции (в случае инъекции под давлением минимум 5–10 минут).

УКАЗАНИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ: Исчерпывающие указания содержатся в паспорте безопасности продукта.