



Руководство по применению

Stopaq

Пластичная, способная к расширению герметизирующая масса

Герметизация мест прохода кабелей и труб

Инструмент

- Измерительная рулетка
- Пистолет для герметиков
- Резиновые перчатки
- Шпатель шириной 50 мм
- Наждачная губка/ шкурка
- Щетка для прочистки труб \varnothing 25 мм
- Деревянная палка
10 x 25 x 300 мм

Системные продукты

- Забутовочный материал: уплотнительный шнур Unterfütterungsschnur (арт. 4250-4253)
- Запечатывающий раствор: Betofix R4 (арт. 1096)
Dichtspachtel (арт. 0426)

Подготовка основания

Очистить поверхности от масел, жиров, загрязнений, пыли и прочих субстанций, снижающих адгезию. При работе с минеральными основаниями (например, бетонными или кирпичными стенами) внутреннюю поверхность проема очистить при помощи пылесоса, наждачной губкой, щеткой или водой. Пластиковые поверхности обязательно обработать наждачной губкой/шкуркой для придания шероховатости.

Забутка

Чтобы обеспечить функциональную герметизацию и предотвратить попадание грунта, следует создать барьер из уплотнительного шнура Unterfütterungsschnur (арт. 4250-4253) с обратной стороны проема. Глубина закладки составляет 150 мм. Уплотнительный шнур должен закрыть пространство между трубой (или кабелем) и краем проема. Вода, просачивающаяся сквозь этот барьер, не оказывает отрицательного влияния на функциональность забутовки.

Если сквозь стену проходят два или несколько кабелей, следует обмотать шнур вокруг каждого кабеля, чтобы они отступали друг от друга минимум на 8-10 мм.

Адгезонный слой

Перед инъектированием продукта Stopaq на внутренние поверхности проема, а также поверхности кабелей и труб необходимо нанести Stopaq в виде контактного слоя. Для этого необходимо нанести массу на шлифовальную губку и тщательно обмазать поверхности втирающими движениями. Такая обработка улучшит адгезию. На последние 5 см от внешнего края проема не наносить Stopaq, поскольку это затруднит адгезию запечатывающего раствора (Betofix R4 / Dichtspachtel).

Нанесение Stopaq

Для более удобной работы с материалом Stopaq рекомендуется перед применением довести его до температуры +25°C (макс. +35°C). Для этого поместить картуш в ведро с теплой водой.

Подогретый картуш Stopaq вставить в пистолет для герметиков и закрепить инъекционную насадку. Отверстие насадки максимально плотно приложить к забутовочному барьеру (150 мм вглубь) в полости проема в позиции «6 часов». Начать инжектирование герметизирующей массы. Перемещать насадку из стороны в сторону и снизу вверх, при этом постепенно выводя насадку наружу. Важно, чтобы насадка в процессе инжектирования постоянно находилась в контакте с извлекаемой герметизирующей массой. Это позволит минимизировать риск попадания воздуха в массу. Выполнять инжектирование массы до тех пор, пока не будет достигнут уровень 50 мм от внешнего края проема.

Запечатывание проема

По завершении нанесения Stopaq оставшееся пространство (5 см от внешнего края) заполнить полимермодифицированным цементным раствором Betofix R4 или продуктом Dichtspachtel. Заполнение осуществить заподлицо с поверхностью.

При работе с продуктом Betofix R4 или Dichtspachtel руководствоваться техническим описанием соответствующего продукта.

Дополнительная обработка

Если обработанный участок слегка пропускает воду (запечатывающий раствор остается влажным даже спустя 48 часов после нанесения), необходимо выполнить следующие действия:

- Просверлить в запечатывающем растворе отверстие диаметром 12-15 мм.
- Использовать пистолет для герметиков с картушем и жесткой инъекционной насадкой.
- Вставить инъекционную насадку в отверстие и дополнительно инжектировать Stopaq.
- Остатки массы Stopaq, налипшие на стенки отверстия, аккуратно удалить путем высверливания или соскоблить вместе с раствором. Заделать отверстие свежим раствором (Betofix R4 / Dichtspachtel).