

Монтаж RSA-bar (сшивание трещин)



Шаг 1.

Произвести разметку участка стены для организации горизонтального растворного шва перекрывающего трещину с каждой стороны на 500 мм, плюс боковое смещение 200 мм при наличии нескольких рядов штраб, расстояние между штрабами по вертикали от 3 до 5 рядов в соответствии с проектной документацией или см. альбом технических решений.



Шаг 2.

С помощью штробореза произвести вычинку раствора из горизонтального растворного шва на глубину и ширину соответствующие проектным. Для укладки спирального анкера RSA-bar диаметром 6-8 мм штраба должна быть глубиной 30 мм.

Если раскрытие трещины более 10 мм — укладывается два отрезка анкера RSA-bar, и глубина штрабы должна быть 50 мм.



Шаг 3.

Убрать кирпич между двумя пропилами перфоратором, одновременно заглубляя штрабу перфоратором после алмазного диска штробореза.

Шаг 4.

Очистить штрабу ершиком от кирпичной крошки и буровой муки.

Шаг 5.

Продуть штрабу ручным насосом от пыли и буровой муки.



Шаг 6.

Промыть штрабу от грязи и пыли, одновременно увлажняя кладку. Если штрабу не увлажнить, то кладка заберет влагу из свежеложенного раствора и проектная прочность достигнута не будет.



Шаг 7.

Равномерно нанести первый слой монтажного состава RSA (в зимнее время необходимо использовать монтажный состав RSA-NORD) на дно штрабы, на толщину не более 1 см по всей длине подготовленной штрабы, с правой и левой стороны от ремонтируемой трещины.



Шаг 8.

Уложить спиральный анкер RSA-bar в подготовленную штрабу, заполненную монтажным составом. Вдавить анкер в состав, соблюдая проектную глубину установки.

Шаг 9.

Нанести второй слой монтажного состава, закрыв анкер.

Шаг 10.

После полного отверждения монтажного состава заполнить оставшееся пространство штрабы цементным составом и затереть. При возможности следует затереть трещину по всей длине специальной затирочной смесью для наружных работ соответствующей цветовой гаммы.