

Рекомендации по монтажу дилатационного устройства АКВАСТОП тип ДВА-50/050 на три метра погонных шва

1. Очистить место производства работ от грязи и мусора.
2. Если поверхность бетона (*далее монтажная площадь*) (*поз. 3*) загрязнена битумом, цементным молоком, жирами или маслами, то её следует очистить тем или иным способом.
3. По поверхности монтажной площади, вдоль деформационного шва, не должно быть уступов. Допускаются неровности плавного очертания с радиусами более 30 м. Число таких неровностей не регламентируется.
4. При наличии на поверхности монтажной площади, вдоль деформационного шва, пор и каверн, обнажения крупного заполнителя и выступающей арматуры, видимого расслоения бетонной смеси или трещин в бетоне – следует произвести ремонт.
5. Проверку пригодности монтажной площади следует производить мерной рейкой длиной 2000 мм. Максимально допустимый зазор в продольном направлении между поверхностью бетона и рейкой на должен превышать 2 мм, а в поперечном направлении не более 1 мм.
6. После инструментальной проверки положения секций дилатационного устройства АКВАСТОП тип ДВА-50/050 (*поз. 1*) через монтажные отверстия под клиновой анкер М8х80 (*поз. 2*) наметить места для бурения с шагом 210 мм, отступив от торца 30 мм. Минимальная глубина бурения 60 мм, диаметр бура 8 мм. Особое внимание следует уделять подбору параметров и качеству заточки буров.
7. Освободить отверстия от шлама, проверить их глубину, забить анкера и с помощью гайковёрта довернуть гайки до касания с фиксируемой секцией дилатационного устройства, оставляя их в несколько ослабленном состоянии. Окончательную затяжку гаек следует производить после монтажа последующей секции. Секции стыкуются со смещением шва направляющих относительно компенсатора на 150 мм. Максимальный момент затяжки на инструменте 15 Нм.
8. Произвести работы по устройству пирога пола (*поз. 4*).

Комплектующие на 3 пог. м шва

- ✓ Дилатационное устройство АКВАСТОП тип ДВА-50/050 (ВА1-110) в сборе – 1 шт.
- ✓ Клиновой анкер М8х80 – 30 шт.

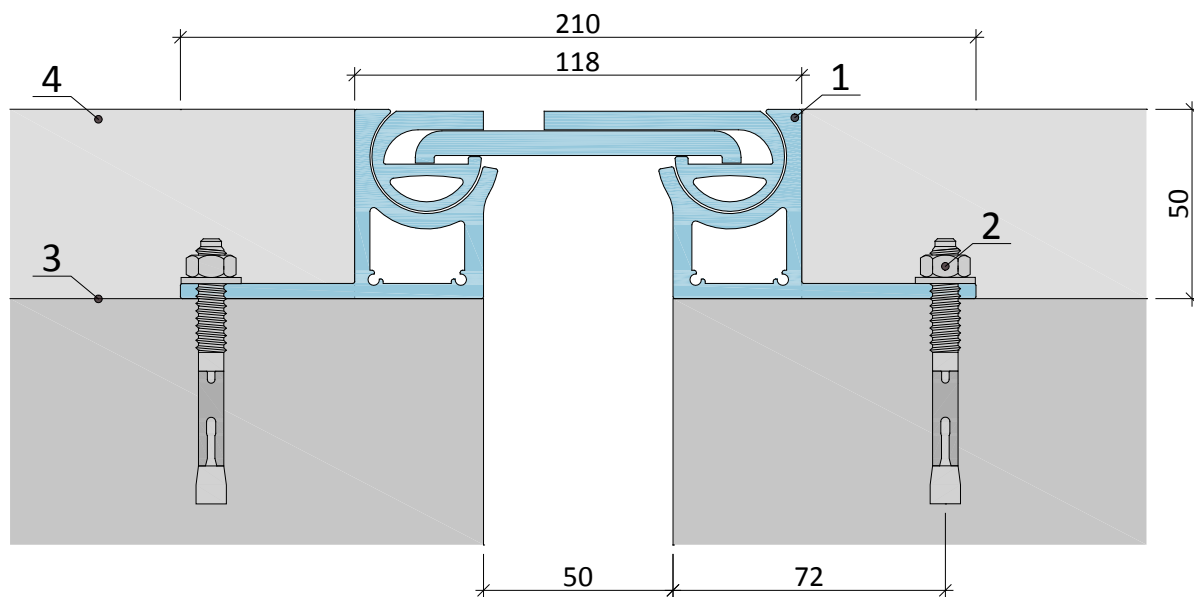


Рис. 1 Монтажная схема