



Общество с ограниченной ответственностью
«Компания «Гидроизоляция – 21 век»

350051, Краснодарский край, г.Краснодар, ул.Рашпилевская 321/1
Тел./Факс: (861) 2152130
www.kttron-krasnodar.ru

**Технологическая карта по герметизации трещин
эластичным материалом БауБерг**



РАЗРАБОТАЛ

Технический директор ООО «БауБерг»
Покатов Н.В.

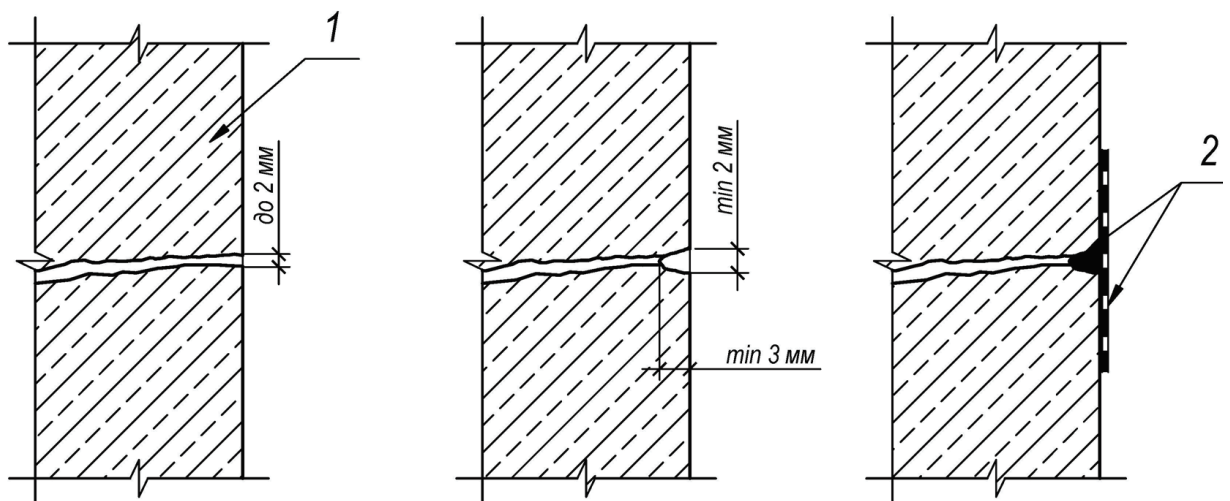
СОГЛАСОВАНО

Технический директор
ООО «Компания «Гидроизоляция 21
век»
Гаев Ю.А.

г.Краснодар 2018

Технология герметизации трещин

1. При помощи «Болгарки» с алмазным диском вскрыть трещины.
Резать бетон необходимо по трещине.
Глубина реза 3-4 мм.
2. Полученную расшитую трещину обеспылить при помощи пылесоса.
3. Приготовить раствор для первого слоя:
 - взять 1 часть Эластификатора (примерно 100 грамм, небольшой стакан);
 - добавить 1 часть чистой воды (так же 1 стакан) и перемешать;
 - вылить полученную жидкость в емкость для перемешивания и добавить 2 части (по объему, 2 стакана) сухой смеси и тщательно размешать.
4. Слегка увлажнить расшитую трещину и поверхность около трещины по 5 см с каждой стороны от трещины, при помощи мокрой кисти. Поверхность должна быть влажной, но не мокрой.
5. При помощи кисти промазать увлажненную трещину, движение кисти вдоль трещины. Толщина нанесения должна быть не более 2 мм.
6. Излишки материала с поверхности бетона (около трещины) убрать сразу при помощи шпателя.
7. Дать высохнуть первому слою. Палец не должен прилипать.
8. Приготовить раствор для второго слоя:
 - взять 1 часть Эластификатора;
 - вылить эластификатор в емкость для перемешивания и добавить 3 части (по объему) сухой смеси и тщательно размешать.
9. При помощи кисти заполнить трещину и поверхность около трещины по 5 см с каждой стороны от трещины, с нанесенным первым слоем движение кисти вдоль трещины. Толщина нанесенного слоя на поверхности должна быть (за два слоя) 3 мм.
10. В невысохший слой на поверхности втопить и разгладить стеклосетку с ячейей 5X5 мм.
11. При помощи кисти нанести еще один слой, для укрытия сетки.
12. При помощи шпателя выровнять поверхность и убрать лишний материал.
13. Инструмент промыть водой сразу после окончания работ



а) – трещина в бетоне; б) – подготовка; в) - герметизация
 1 – бетонная конструкция; 2 – материал БауБерг 133, разведенный
 Эластикатором

Рис. 1. Герметизация трещин раскрытием до 2 мм