



**КТ ТРОН**

**ТЕХИНФОРМАТОР «КТ ТРОН»**

**№ 14**

**Тема: Гидроизоляция подвала со стенами из  
блоков ФБС**

В этом номере Техинформаторе мы рассмотрим два варианта гидроизоляции подвала со стенами из блоков ФБС.

В тех случаях, когда вода в подвал проникает не только через межблочные швы, но и сквозь толщу самих блоков ФБС, следует применять проникающую гидроизоляцию.

Основные этапы ее применения показаны на рисунках.

### **Гидроизоляция «плачущих» блоков с протечками через межблочные швы**



Рисунок 1 – Стена из блоков. Блоки намокли, швы текут

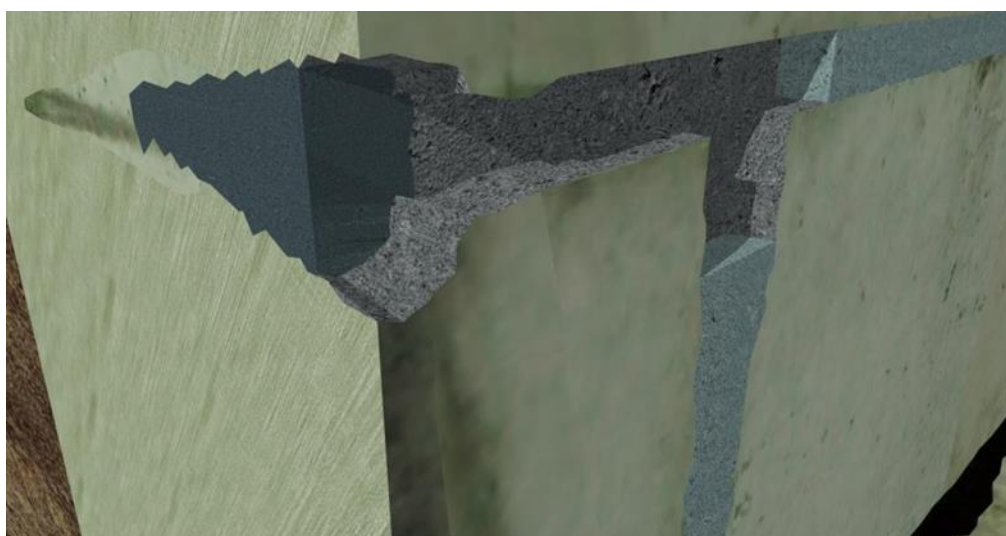


Рисунок 2 – Расштрабить швы, зачистить поверхность. Остановить протечки с помощью «КТТрон-8» (Водяная пробка). Зачеканить межблочные швы ремонтным составом «КТТрон-2» (Шовный)



Рисунок 3 – Обработать все поверхности гидроизоляцией «КТтрон-1» (Проникающая) на 2 раза

В тех случаях, когда сквозь блоки вода не сочится, но существует угроза трещинообразования, применяют эластичную обмазочную гидроизоляцию.

#### **Гидроизоляция подвала в условиях возможности появления микротрещин**



Рисунок 4 – После обработки швов (см. рисунок 2) нанести обмазочную гидроизоляцию «КТтрон-10 2К» (Эластичную) с армированием стеклосеткой мелкоячеистой (5х5 мм).  
Прилегающие к швам поверхности захватить на 100 мм в каждую сторону

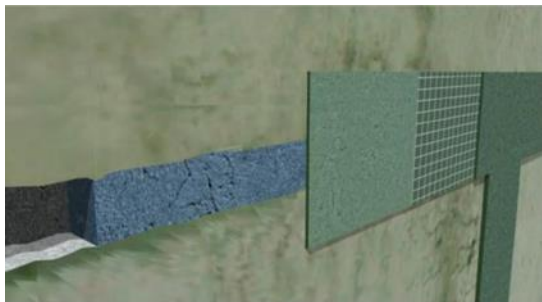


Рисунок 5 – Межблочный шов на стене

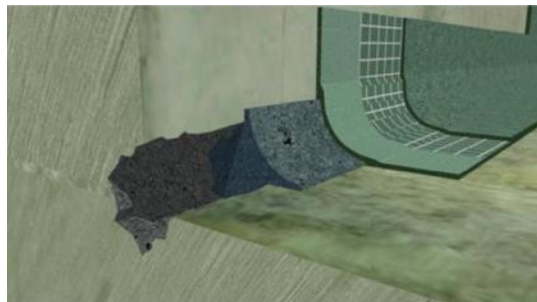


Рисунок 6 – Шов примыкания (стена-пол)

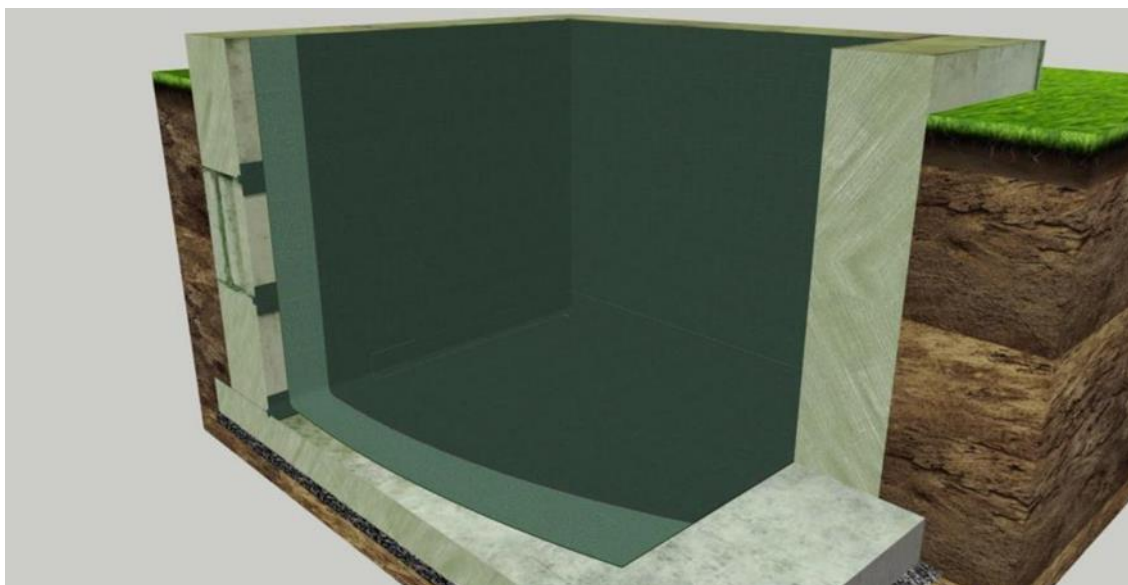


Рисунок 7 – Обмазать все поверхности гидроизоляцией «КТТрон-10 2К»(эластичной) не менее двух слоев с достижением общей толщины 3 мм.

Для полноценной эксплуатации подвала следует обеспечить защиту нанесенной гидроизоляции. По полу устраивают цементно-песчаную стяжку, толщиной не менее 30 мм, а стены покрывают гидроизоляционной штукатуркой «КТТрон-6».

**ООО «Завод КТТрон»**  
620026, Россия, г. Екатеринбург,  
ул. Розы Люксембург, 49, офис 800  
+7 (343) 253-60-30  
[zavod@kttron.ru](mailto:zavod@kttron.ru)