



КТ ТРОН

ТЕХИНФОРМАТОР «КТ ТРОН»

№ 40

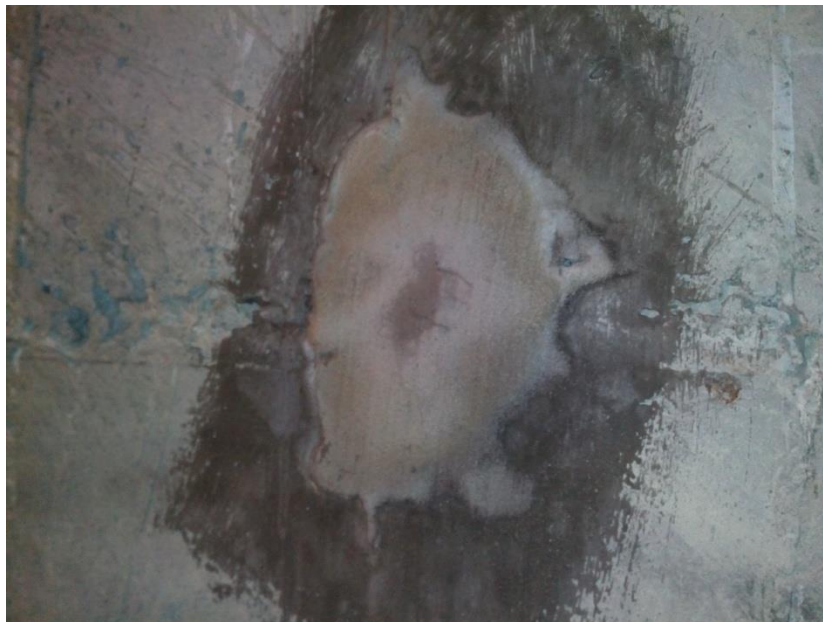
Тема: Ремонт дефектов бетонирования. Применение технических решений КТ ТРОН на практике.

В Техинформаторе № 29 мы описали дефекты бетонирования при возведении монолитных конструкций и методы их устранения. Однако, на практике встречаются разные казусы.

В технический отдел «Завода «КТ ТРОН» поступил запрос от профессионального строителя, столкнувшегося с проблемой гидроизоляции подвала. Его бригаду пригласили для отделочных работ в этом подвале. До них какие-то «умельцы» уже провели гидроизоляционные работы, но в подвале стояла вода.

Специалист технического отдела выехал на объект.

На месте мы увидели монолитную бетонную стену подвала, всю покрытую «нашлепками» странной формы. Из-под них – где сочилась, где текла вода. Нам пояснили, что это и есть гидроизоляция, сделанная какими-то «специалистами».



Для того, чтобы разобраться в проблеме, мы удалили одну из «нашлепок». Оказалось, что это ремонтный состав, просто прилепленный на предварительно обмазанную проникающим составом стену.



Под ремонтником открылась бетонная стена с зияющими отверстиями. Это были технологические отверстия от болтов, стягивающих опалубку. Пластмассовые трубки сквозь толщу бетона уходили в сторону грунта. По всем стенам коттеджа мы насчитали более 300 таких отверстий. Не удивительно, что подвал был затоплен.



Между трубками находился металлический стержень из толстой арматуры. Скорей всего он играл роль распорки между щитами опалубки.

Удалив часть бетона перфоратором, мы увидели такую картину.



Техническим отделом «Завода «КТ ТРОН» было принято техническое решение по ремонту гидроизоляции в данном подвале.

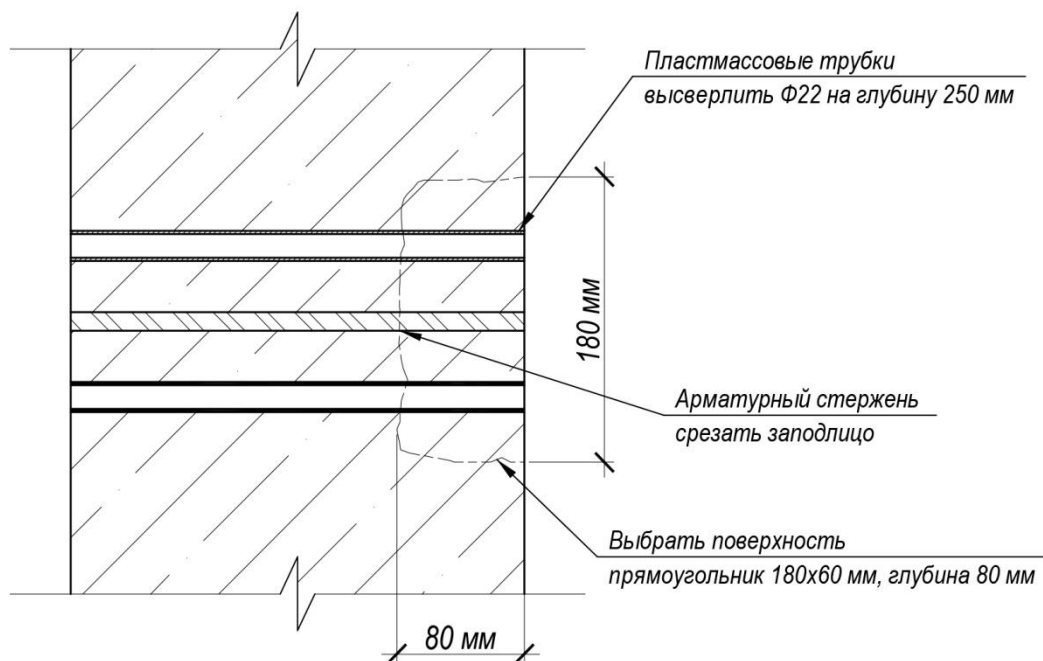


Рисунок 1. Рекомендации по подготовке участка для проведения гидроизоляционных работ.

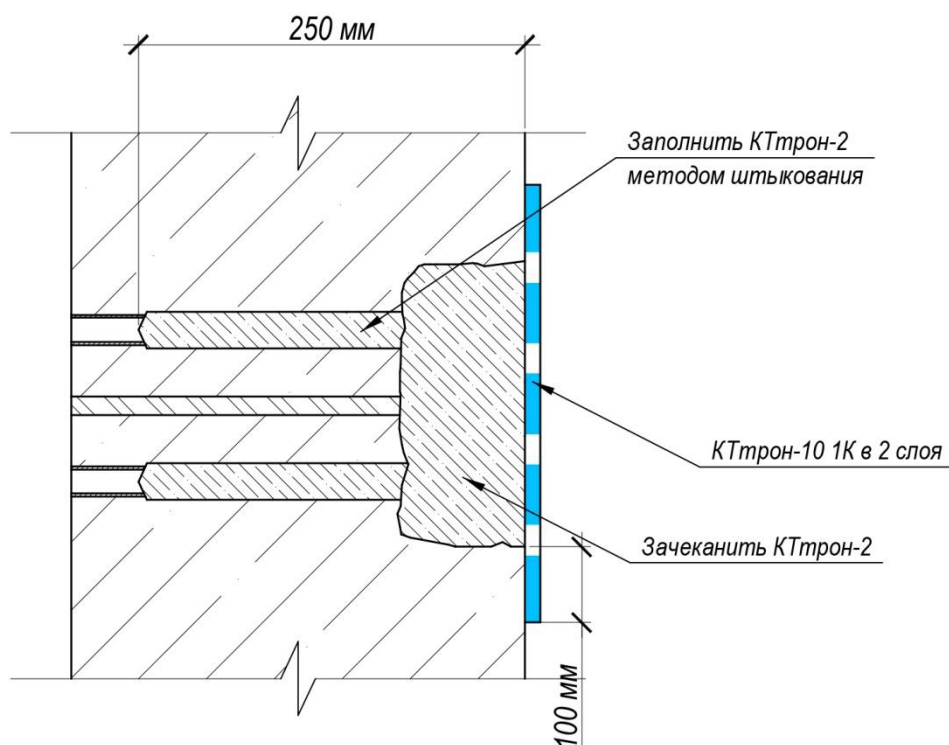


Рисунок 2. Рекомендации по проведению гидроизоляционных работ.

Работы по данным рекомендациям выполняли рабочие из бригады обратившегося в Технический отдел строителя. Вдумчивый подход к работе и консультации специалистов «Завода «КТ ТРОН» помогли провести гидроизоляционные работы на высоком профессиональном уровне.

С той поры прошел не один паводок, а подвал остается сухим!

Завод КТТрон

Адрес: ул. Р. Люксембург, 49, офис 800, РФ, 620026

Тел.: +7 (343) 253-60-30 Факс: +7 (343) 253-60-31

zavod@kttron.ru