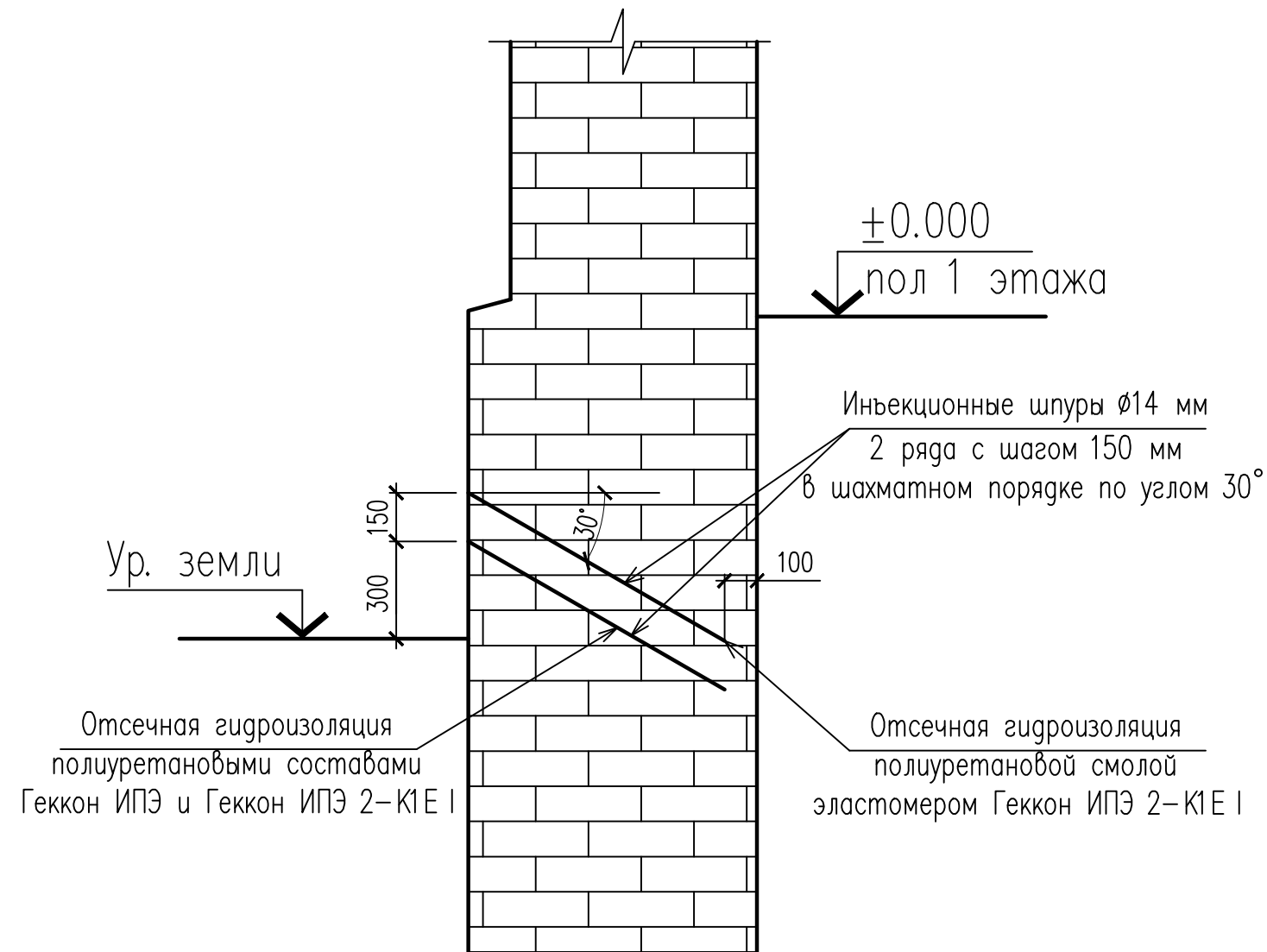


Отсечная гидроизоляция кирпичной
стены полиуретановыми составами
Геккон ИПЭ и Геккон ИПЭ 2-К1Е I



1. В местах проведения отсечной гидроизоляции произвести расчистку кирпичной кладки. Произвести разметку и маркировку мест расположения шпуров для установки инъекционных пакеров с шагом 150 мм. в два ряда. Расстояние между рядами должно составлять 150 мм.
2. Выбурить в стене инъекционные шпуров под углом 30° на глубину – не доходя 100 мм. до края стены, для установки инъекционных пакеров.
3. Инъекционные шпуров должны быть влажными, в противном случае необходимо их обводнить самотеком до установки пакеров.
4. В нижний ряд устанавливаются инъекционные пакеры диаметром 13 мм.
5. Инъектирование нижнего ряда проводится в два этапа с помощью инъекционного поршневого насоса. На первом этапе закачивается материал Геккон ИПЭ с давлением до 50 атм. Нагнетание материала производить прерывисто маленькими порциями. При мгновенном увеличении давления до 50 атм. остановить инъектирование и осуществить переход на следующий инъекционный пакер.
6. Через 24 часа необходимо удалить инъекционный пакер. Повторно пробурить шпур аналогично п.2. И провести инъектирование материалом Геккон ИПЭ 2-К1ЕI. Инъектирование проводить непрерывно при давлении до 90 атм.
7. Для приготовления материала Геккон ИПЭ 2-К1ЕI необходимо смешать комп. А и комп. Б по весу в пропорции 1:1. Смешивать необходимо количество, которое будет использовано в течении 30-40 минут. Смешивание следует проводить в течении 1-2 минут со скоростью до 300 об/мин.
8. В верхний ряд устанавливаются инъекционные пакеры диаметром 13 мм.
9. Инъектирование верхнего ряда проводится материалом Геккон ИПЭ 2-К1ЕI. Инъектирование проводить непрерывно при давлении до 90 атм.
10. После окончания инъектирования необходимо удалить инъекционный пакеры и заделать отверстия ремонтным составом Hydroprotect D1 или аналог.
11. Через 3 суток после окончания работ по инъектированию необходимо произвести работы по нанесению обмазочной гидроизоляции Hydroprotect C2.
12. Для приготовления раствора необходимо сухую смесь затворить водой в соотношении: 0,2 л воды на 1 кг сухой смеси. Тщательно перемешать раствор не менее 3 минут до получения однородной консистенции, используя миксер или низкооборотную дрель (max 500 об/мин) со спиральной насадкой. Выдержать раствор 10 минут. Перед нанесением еще раз интенсивно перемешать.
13. Hydroprotect C2 наносится шпателем, кельмой или напылением. Время использования раствора не более 2 часов с момента замешивания. Материал наносится в два слоя. После нанесения первого слоя должно пройти не менее 4 часов до нанесения следующего слоя. Второй слой наносится перпендикулярно первому слою, методом перекрестного нанесения. Толщина гидроизоляционного слоя при двухслойном нанесении в зависимости от рельефа поверхности составляет 2-4 мм.

Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата

ГЕKKОН

Лист