



Офис: Украина, 01033, г. Киев, ул. Саксаганского, 59 Б  
Склад: Украина, г. Киев, ул. Трутенко, 28  
Юридический адрес: Украина, 03186, г. Киев, ул. Трутенко, 28  
ЕГРПОУ 13667869, Свидетельство плательщика НДС № 200026388  
Тел//факс: +380(44) 246 79 84, (067) 215 39 51  
БАНКОВСКИЕ РЕКВИЗИТЫ: Р/с: 26001000036490  
ПАО «Укрсоцбанк», МФО: 300023

ПРОМЫШЛЕННАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ • РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ • ИНЪЕКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ • ДОБАВКИ В БЕТОН • ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ  
МЯГКАЯ КРОВЛЯ • РАЗБОРНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ БАССЕЙНЫ • ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПОЛЫ  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ



## АЛЬБОМ ТЕХНИЧЕСКИХ РЕШЕНИЙ НА УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ КОНСТРУКЦИЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ МАТЕРИАЛОВ «DRIZORO»

*Разработано с учетом требований «Технологической карты на устройство проникающей гидроизоляции строительных конструкций подземных частей зданий новыми материалами на объектах предприятия «Технобуд» 35800000 ТК от 2001 г., разработанной Научно-исследовательским институтом строительного производства ГОССТРОЯ Украины.*

РАЗРАБОТАЛ:  
Технолог ООО «ТД «Технобуд»

А. Д. Джигит

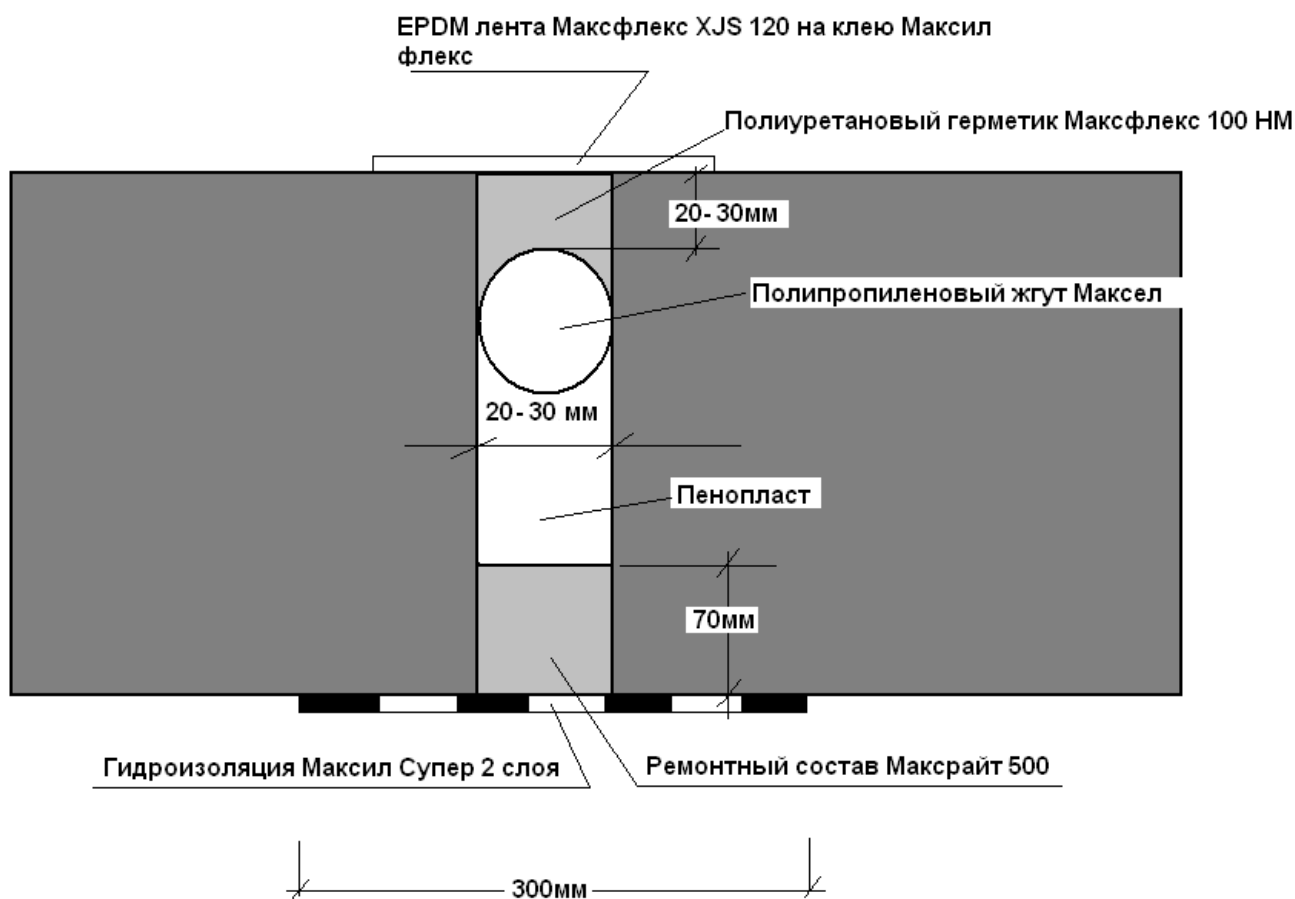
Киев 2010



В качестве материалов для устройства гидроизоляции применяют комплект составов разработки фирмы «Дризоро» (Испания), поставляемых на Украину предприятием «Технобуд». Сертификаты соответствия UA 1.100.007 4582-08, UA 1.100.007 4586-08, UA 1.100.007 3581-08, UA 1.100.007 4681-08, UA 1.100.007 4595-08, UA 1.100.007 4594-08 от 21.05.08

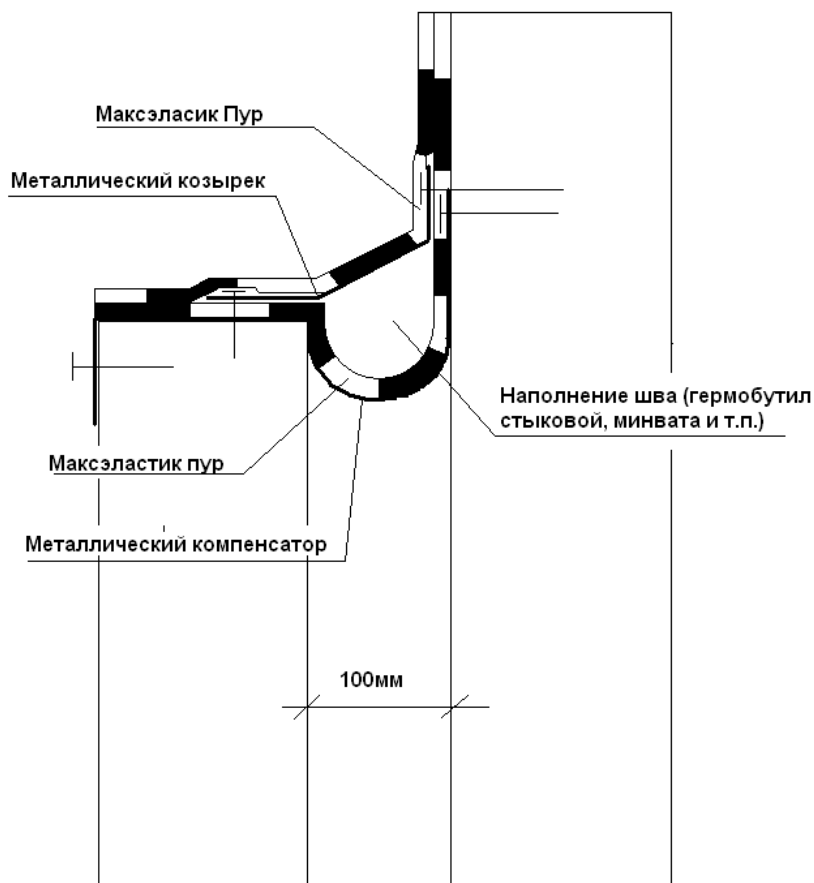
## **РАЗДЕЛ 1 ДЕФОРМАЦИОННЫЕ И ХОЛОДНЫЕ ШВЫ**

**Схема двусторонней герметизации сквозного шва в стене:**



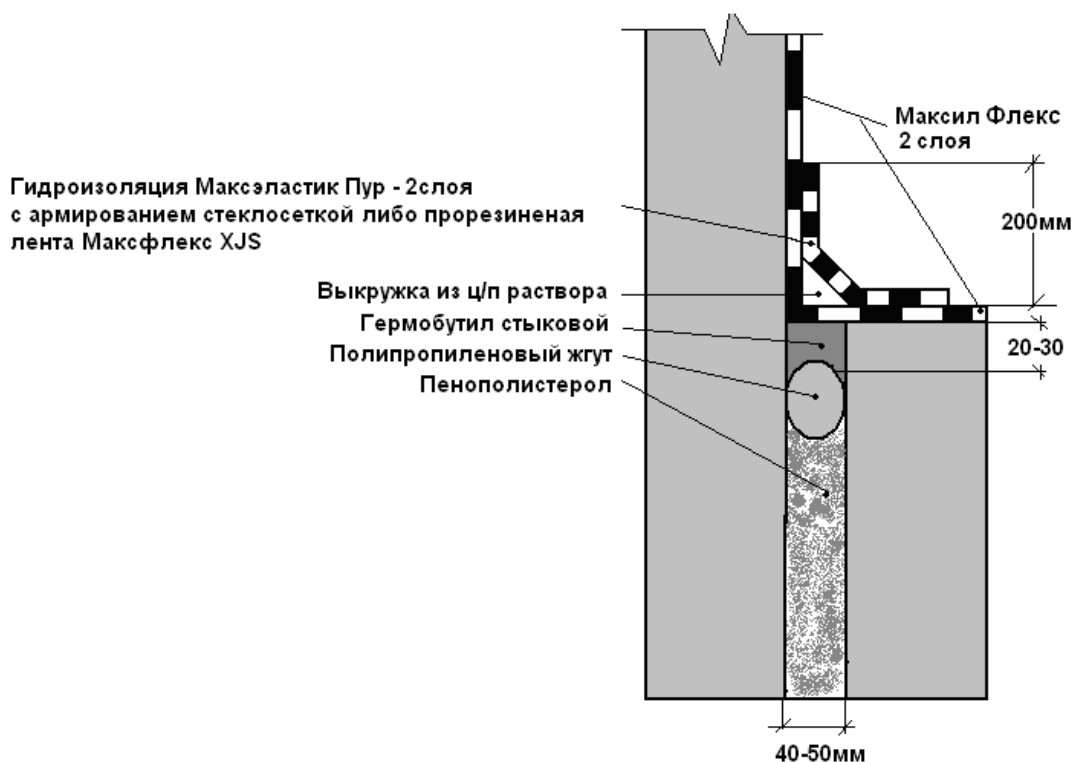


## Схема герметизации вертикального шва шириной 80-150мм

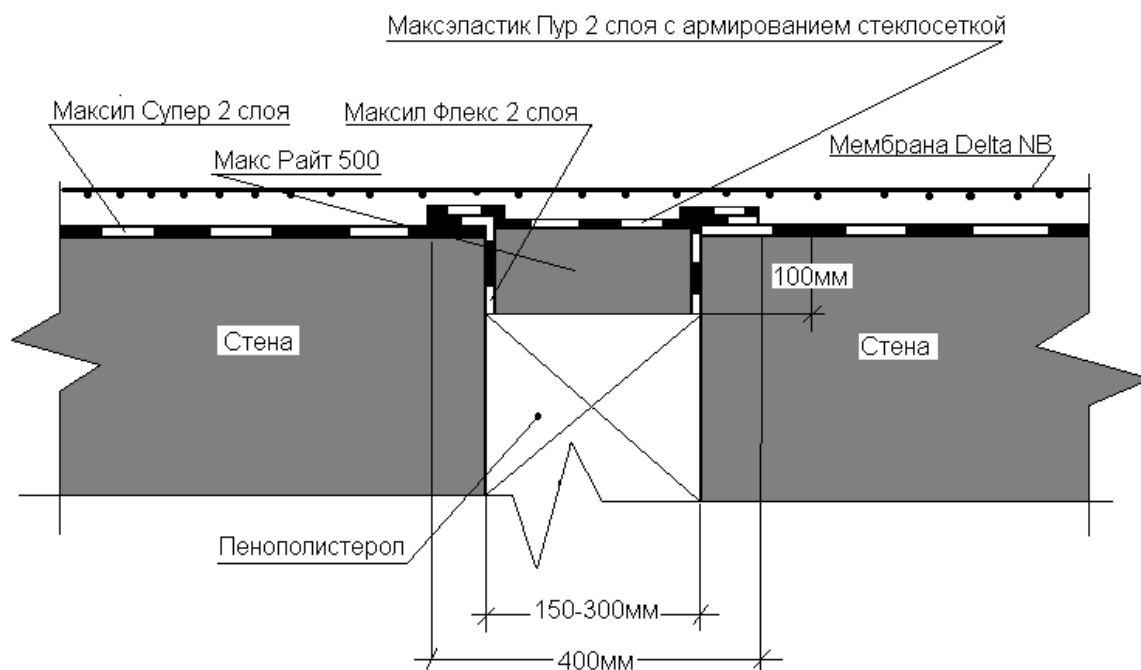




## Схема герметизации горизонтального шва шириной 40- 50мм

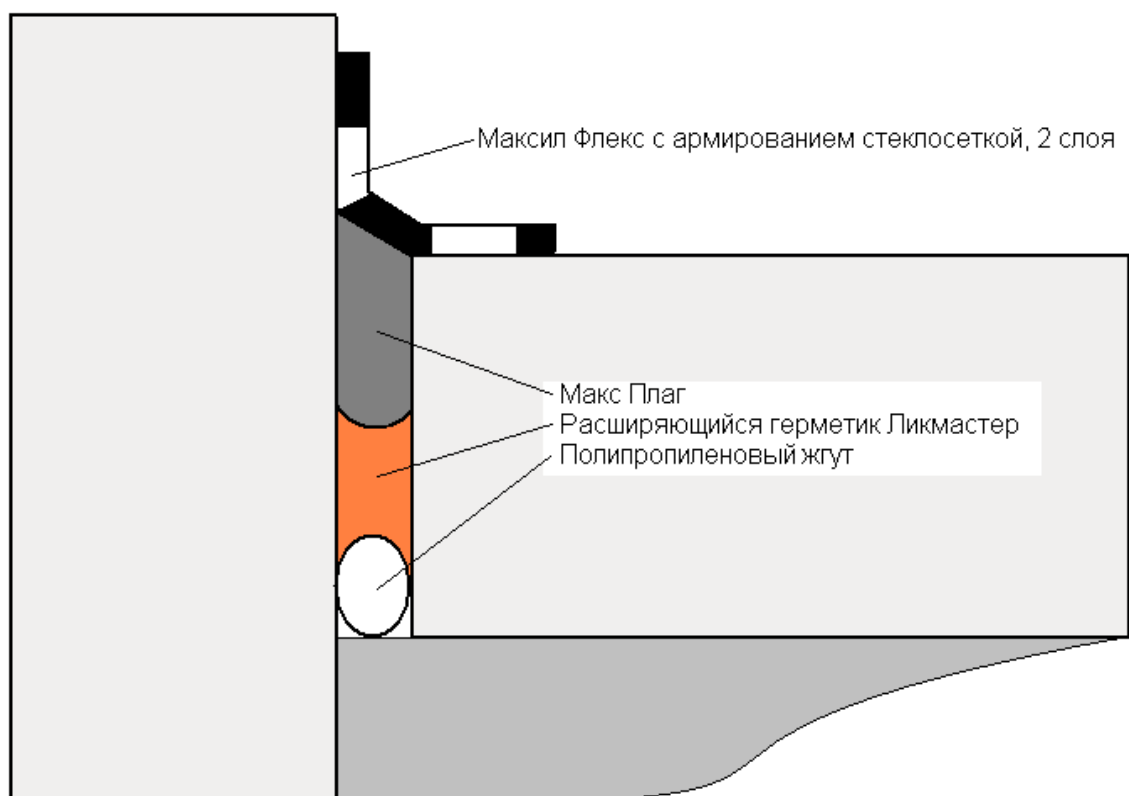


## Схема гидроизоляции вертикальных швов в стенах (наружная гидроизоляция) шириной 150-300мм:





## Гидроизоляция швов при высоком давлении воды:

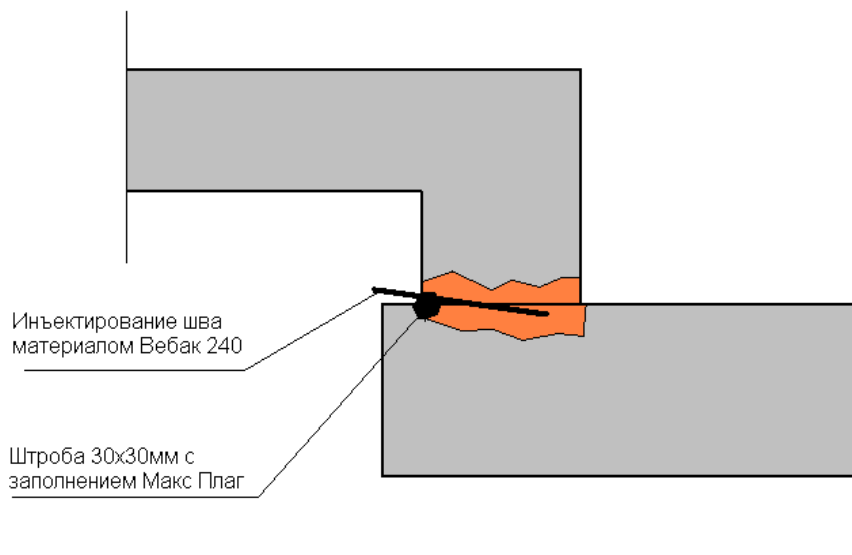




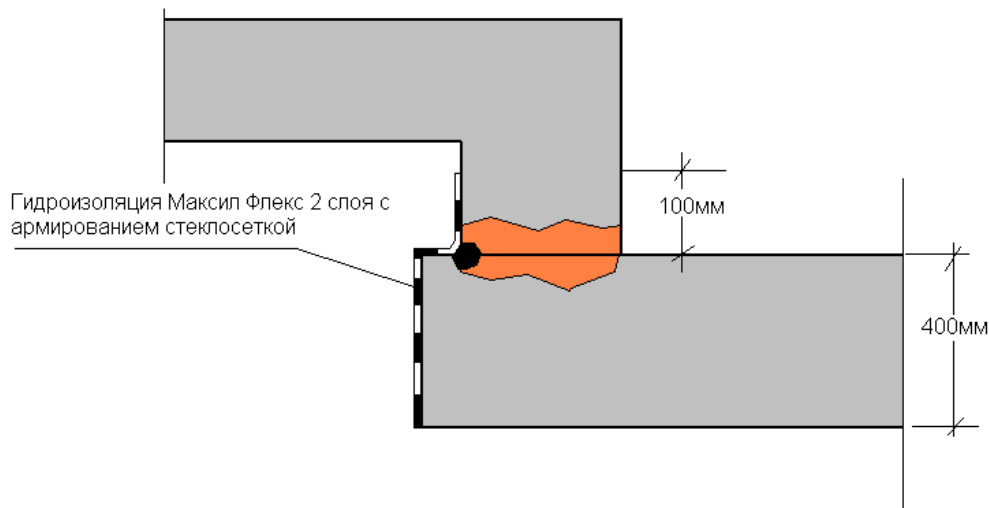
## Схемы герметизации швов с использованием инъекционных материалов:

### Этапы инъектирования подвижных швов:

#### Этап 1

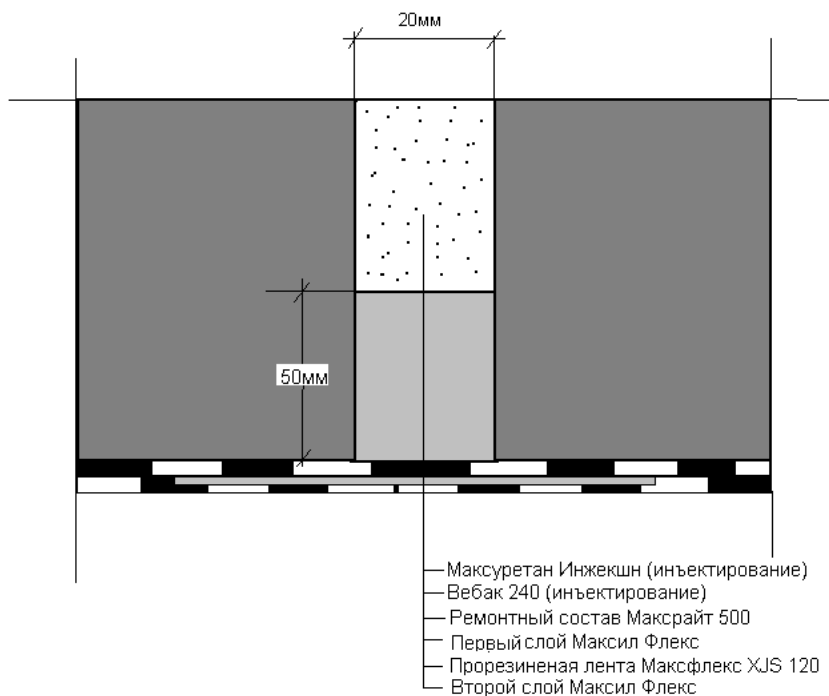


#### Этап 2

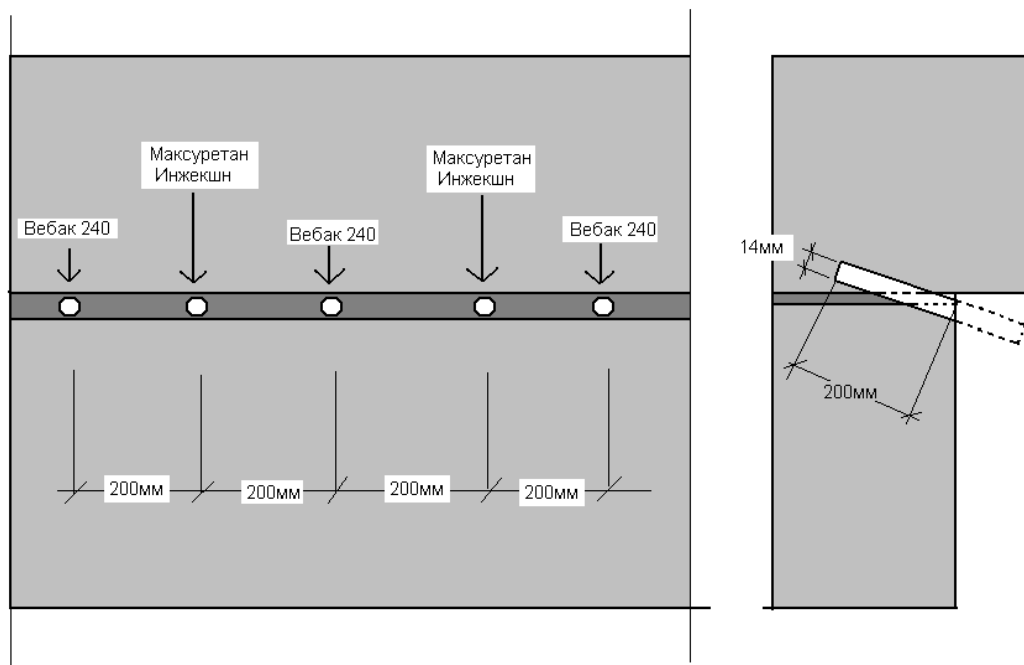




## Гидроизоляция швов на потолке:



## Схема инъектирования примыканий и швов:

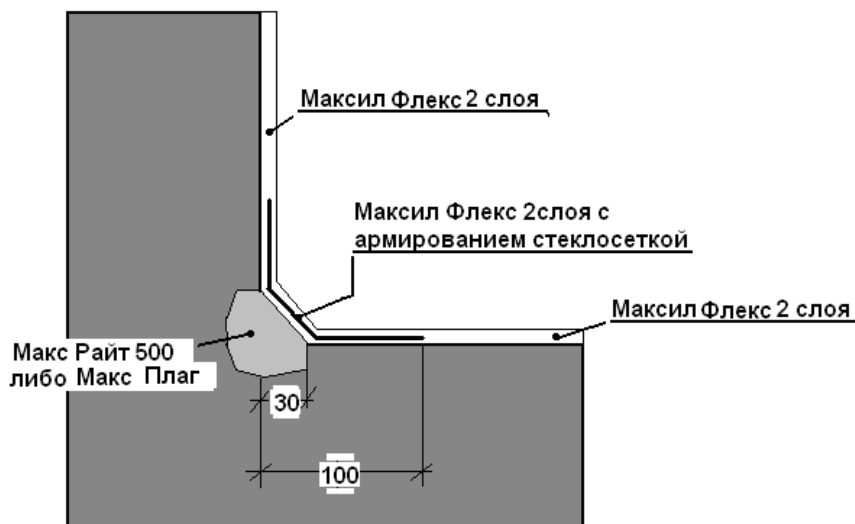




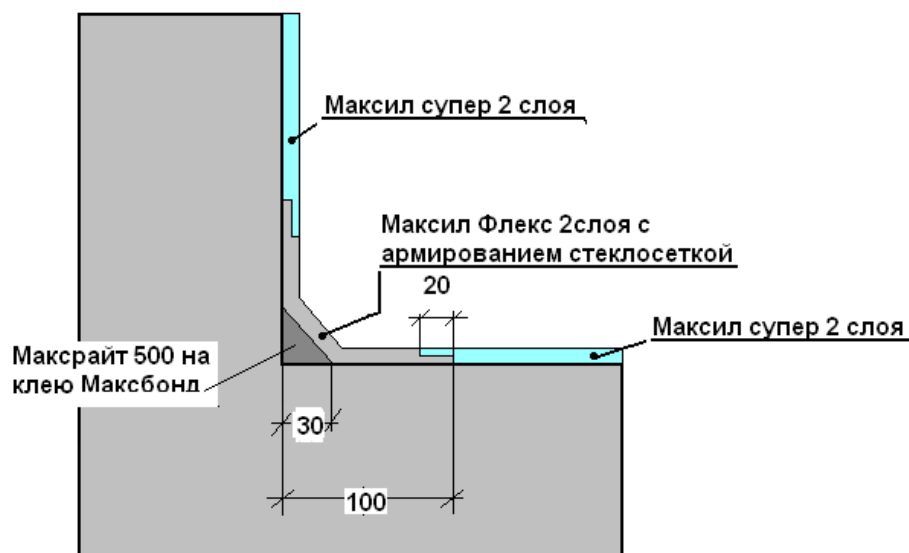


## РАЗДЕЛ 2 ПРИМЫКАНИЯ

**Устройство примыкания при «отрицательной» гидроизоляции (вода действует на отрыв):**

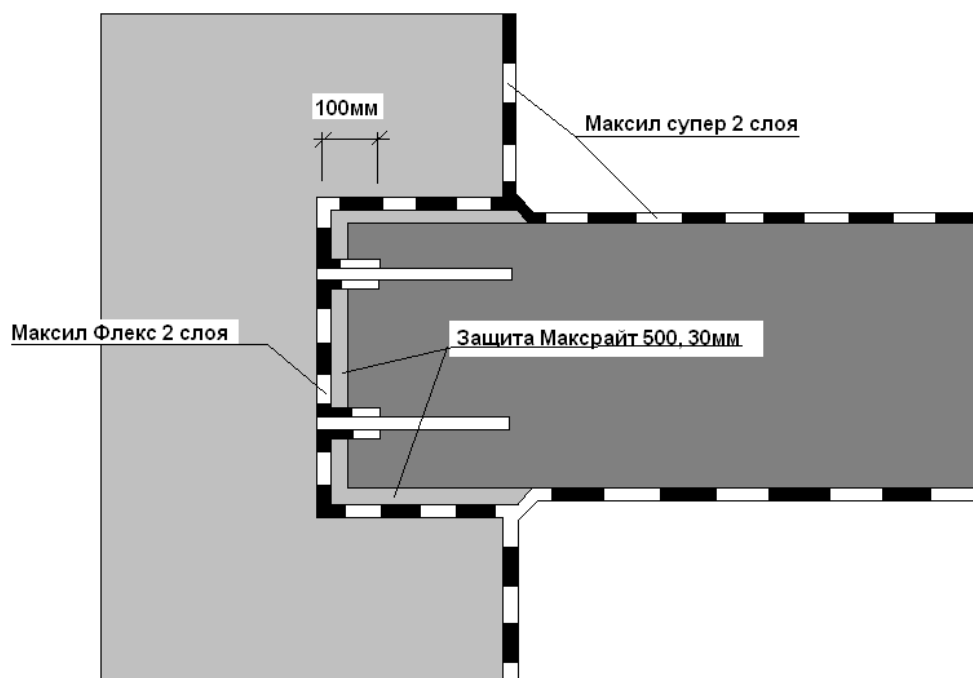


**Устройство примыкания при «положительной» гидроизоляции (вода действует на прижим):**



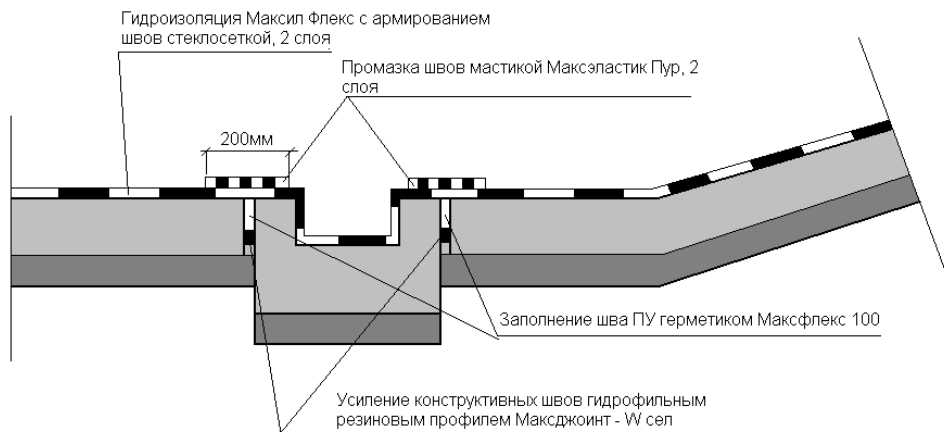


## Примыкание стена в грунте – плита перекрытия:



Арматурные стержни очистить и обработать антикоррозийным составом  
 Макрест Пассив

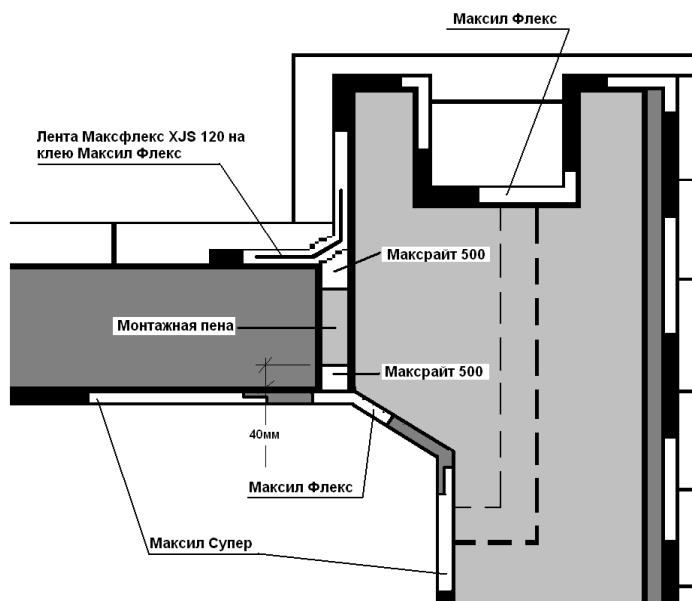
## Схема герметизации лотков:



ПРОМЫШЛЕННАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ • РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ • ИНЪЕКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ • ДОБАВКИ В БЕТОН • ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ  
МЯГКАЯ КРОВЛЯ • РАЗБОРНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ БАССЕЙНЫ • ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПОЛЫ  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

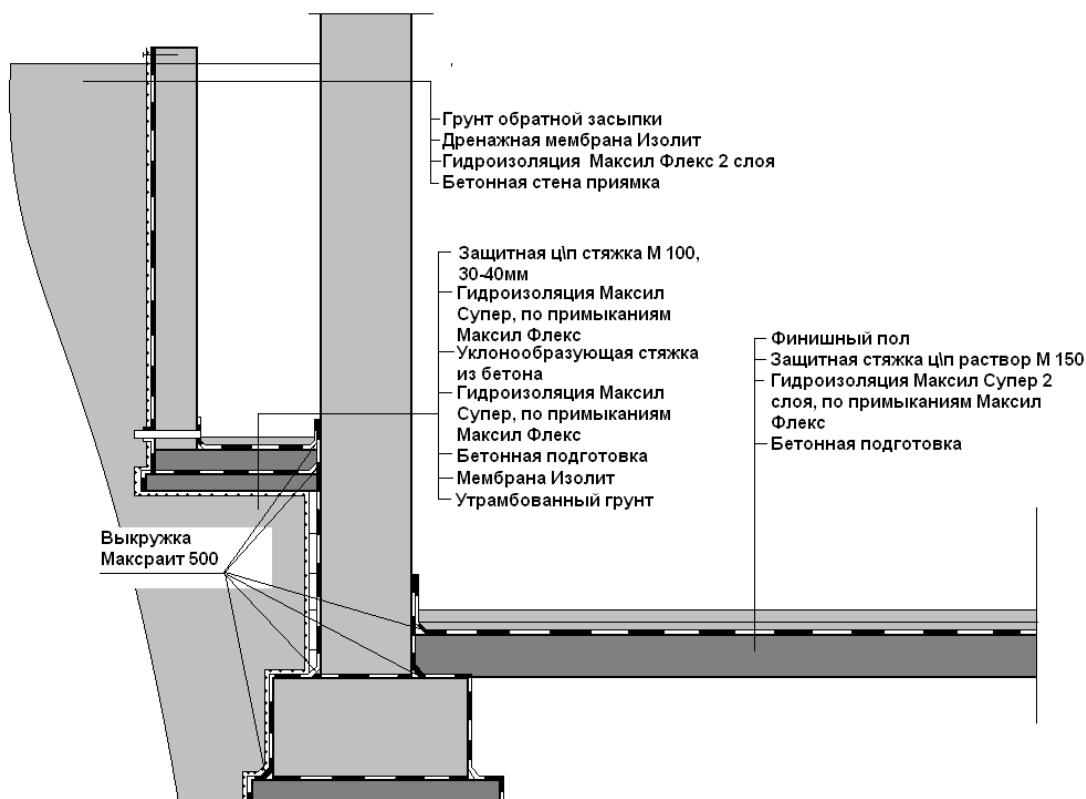


## Примыкание лотка к стене (бассейн):



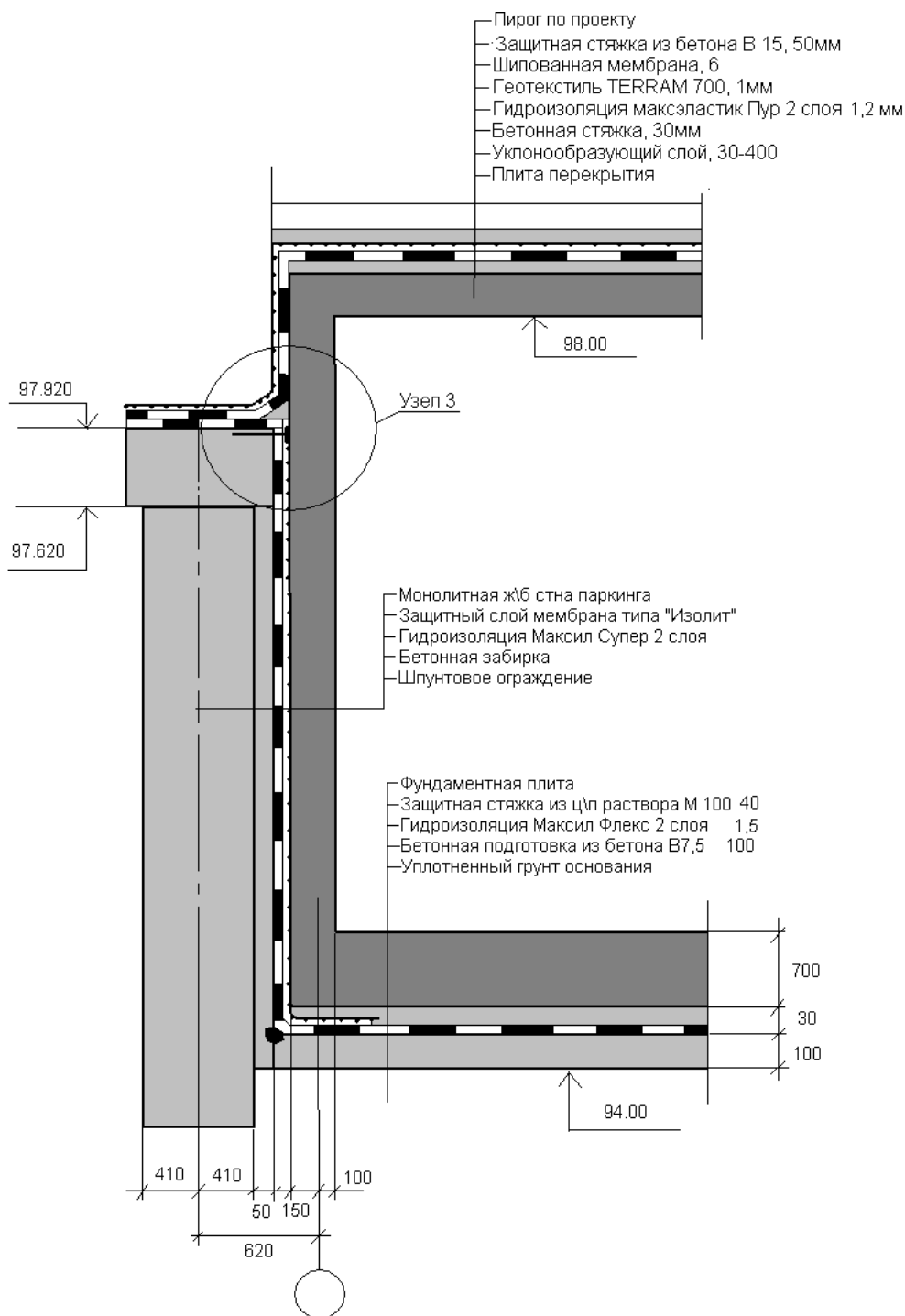


## Примыкание коллектора к существующей конструкции:





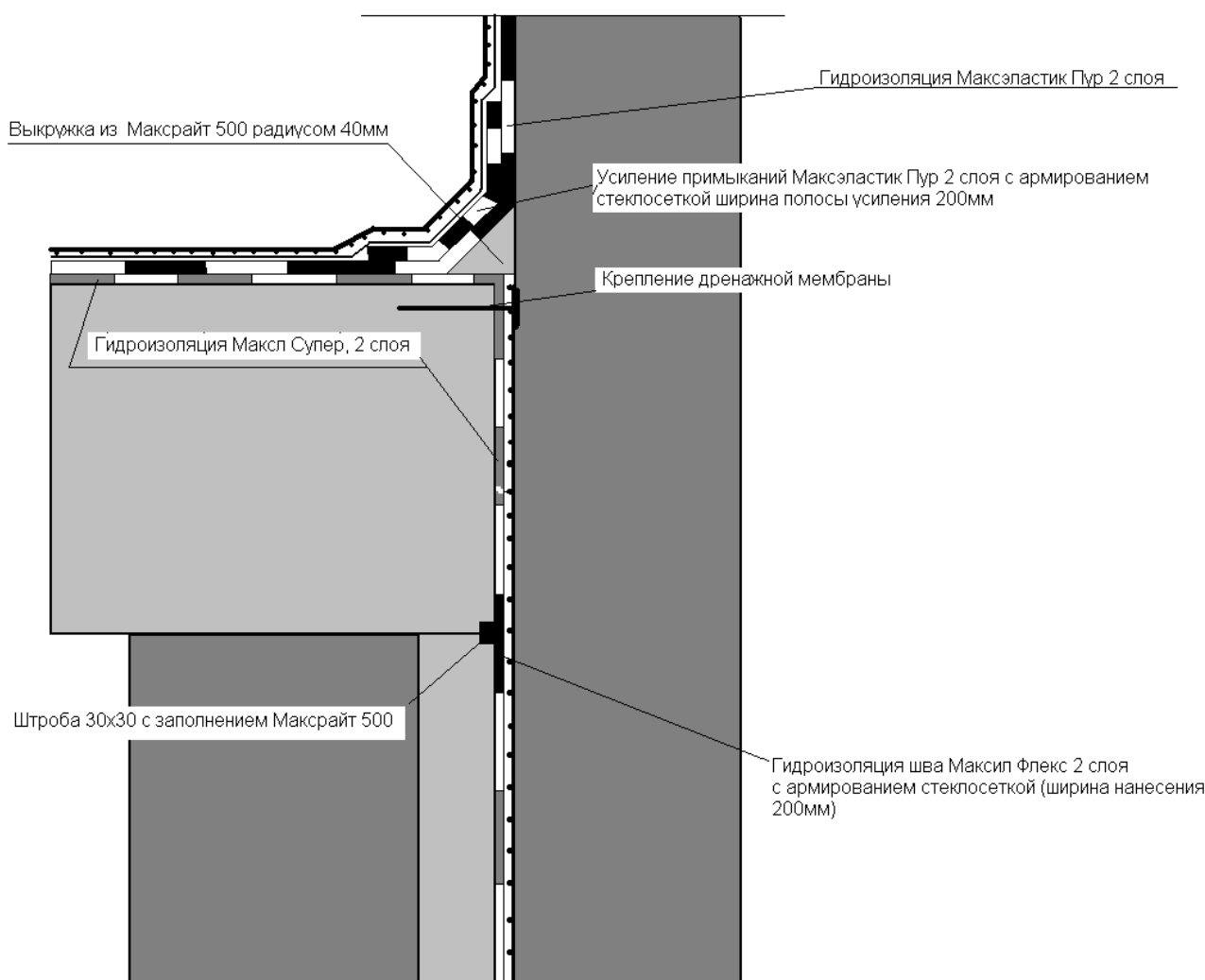
## Примыкание ж/б конструкции (паркинга) к подпорной стене:



ПРОМЫШЛЕННАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ • РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ • ИНЪЕКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ • ДОБАВКИ В БЕТОН • ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ  
МЯГКАЯ КРОВЛЯ • РАЗБОРНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ БАССЕЙНЫ • ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПОЛЫ  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ



## Узел 3

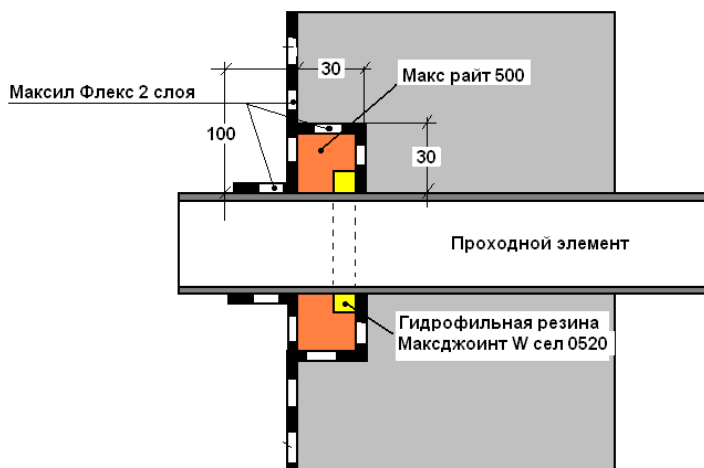




## РАЗДЕЛ 3 ПРОХОДНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ

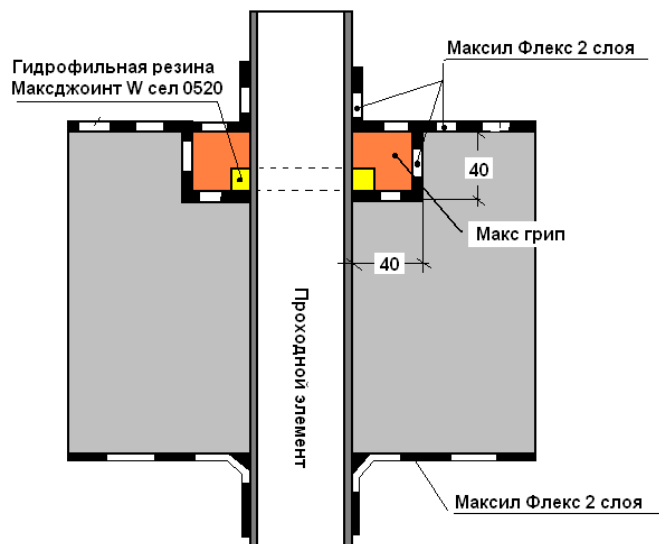
Примечание: водосточные воронки являются проходными элементами, соответственно имеют аналогичные схемы герметизации

### Гидроизоляция горизонтальных проходных элементов:

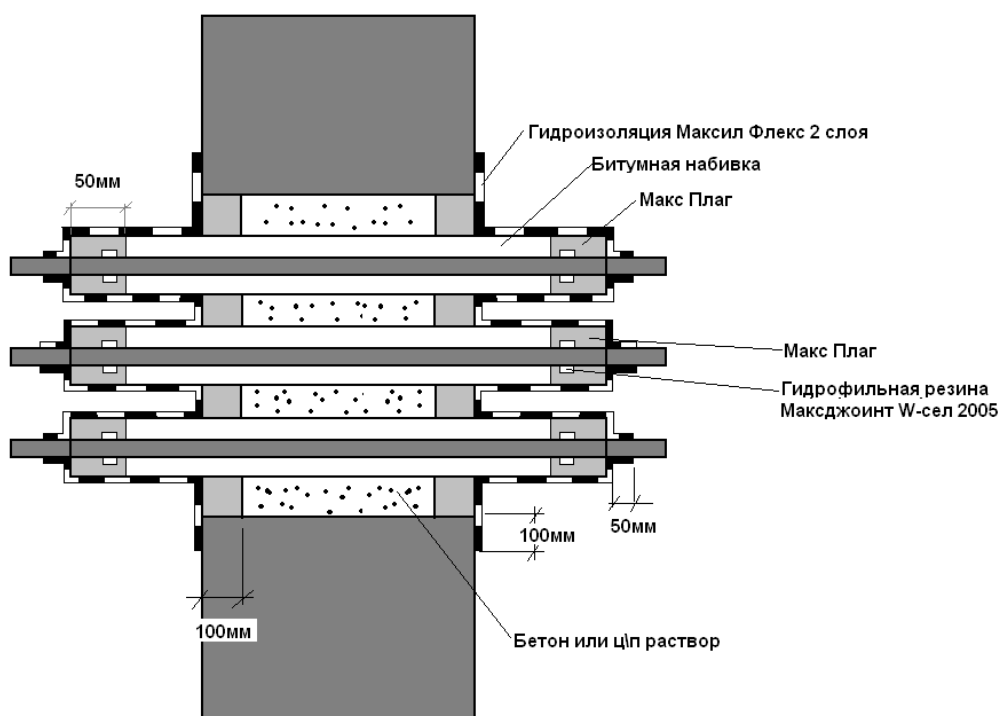


### Гидроизоляция вертикальных проходных элементов:

ПРОМЫШЛЕННАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ • РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ • ИНЪЕКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ • ДОБАВКИ В БЕТОН • ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ  
МЯГКАЯ КРОВЛЯ • РАЗБОРНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ БАССЕЙНЫ • ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПОЛЫ  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ



## Схема гидроизоляции выпусков кабелей:



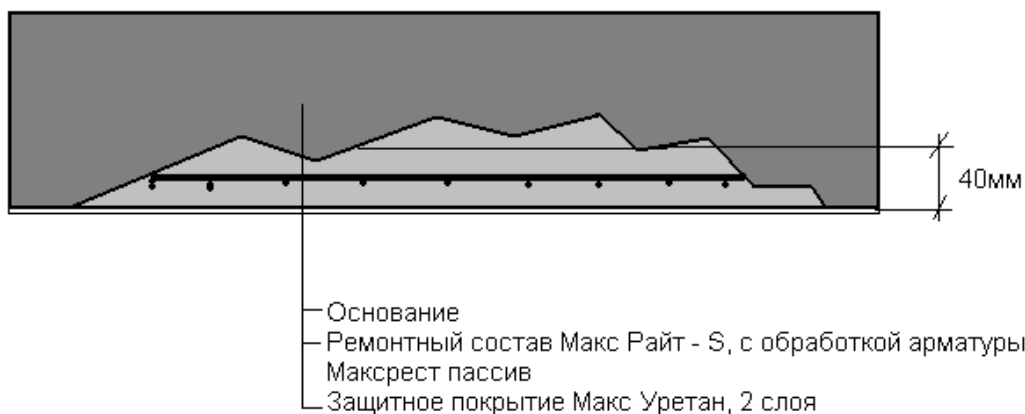




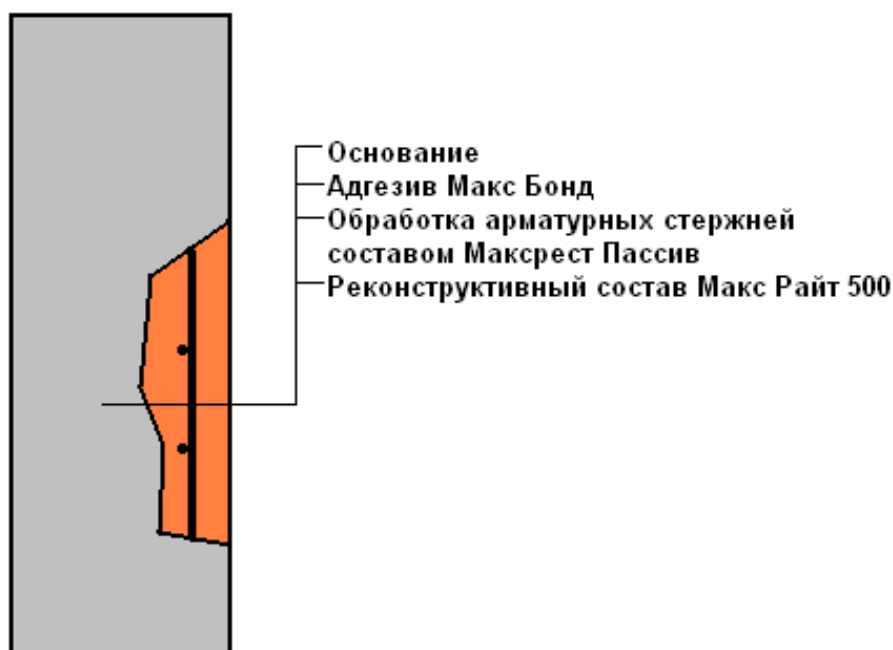
## РАЗДЕЛ 4 ОБЩИЕ РЕШЕНИЯ

### Схема ремонта и защиты бетонных оснований :

Потолок:



Стены:

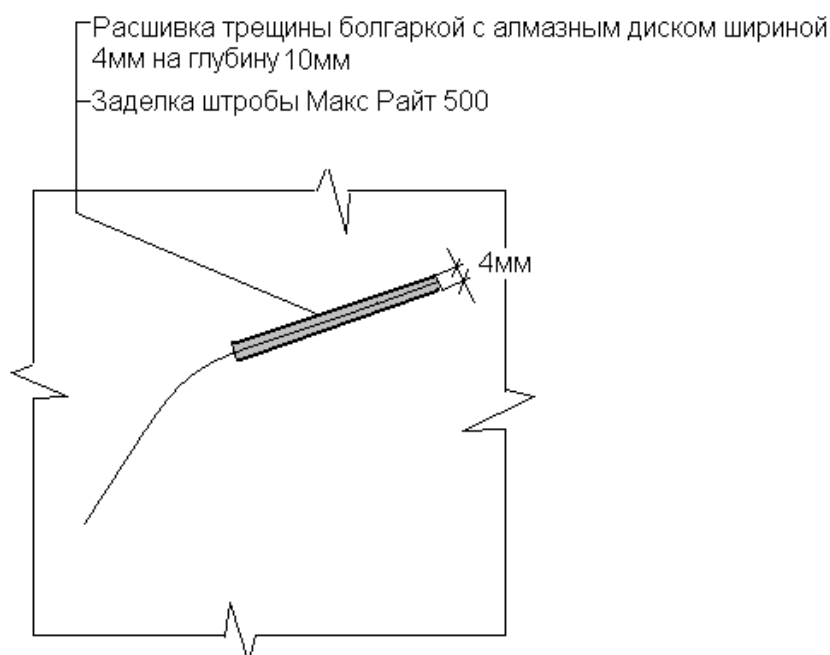




## Балки:

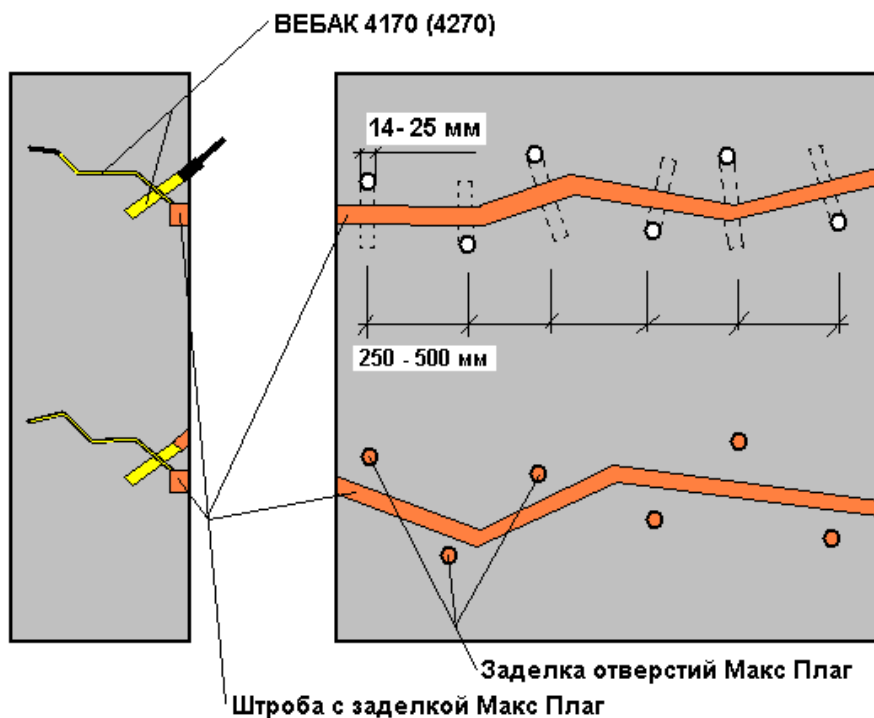


## Схема ремонта трещин:





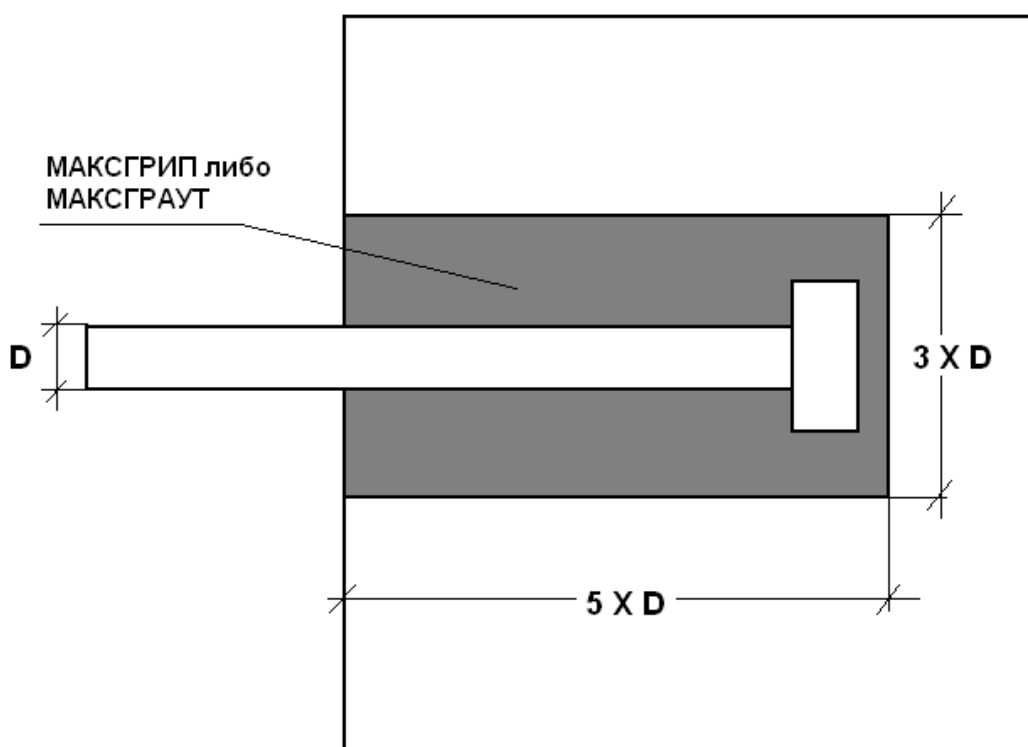
**Схема инъектирования трещин :**



ПРОМЫШЛЕННАЯ ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ • РЕМОНТНЫЕ СОСТАВЫ • ИНЪЕКЦИОННЫЕ МАТЕРИАЛЫ • ДОБАВКИ В БЕТОН • ТЕПЛОИЗОЛЯЦИЯ  
МЯГКАЯ КРОВЛЯ • РАЗБОРНЫЕ И СТАЦИОНАРНЫЕ БАССЕЙНЫ • ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПОЛЫ  
ТЕХНИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА И ВЫПОЛНЕНИЕ РАБОТ

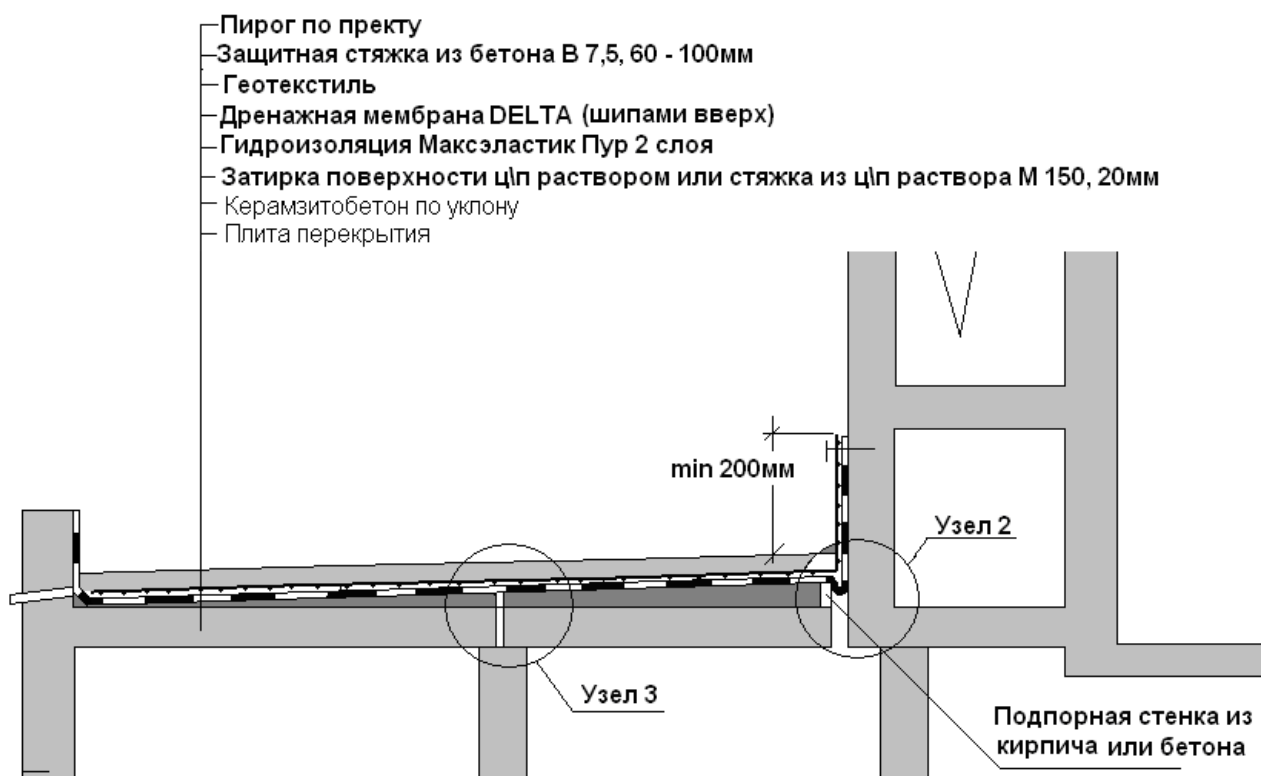


## Схема анкеровки закладных деталей:



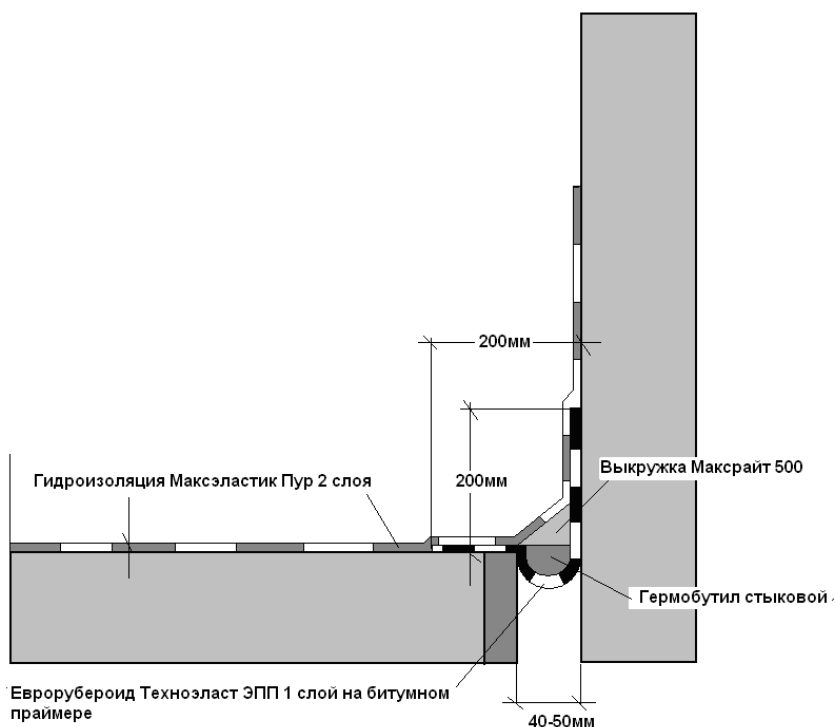


## Схема расположения гидроизоляции террас и эксплуатируемых кровель без слоя утепления:

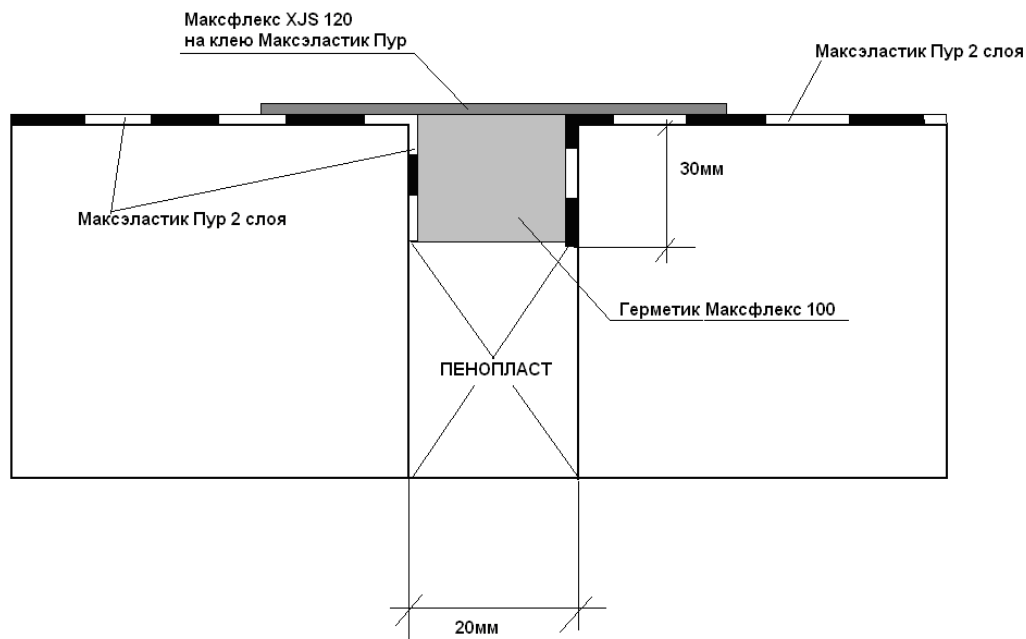




## Узел 2



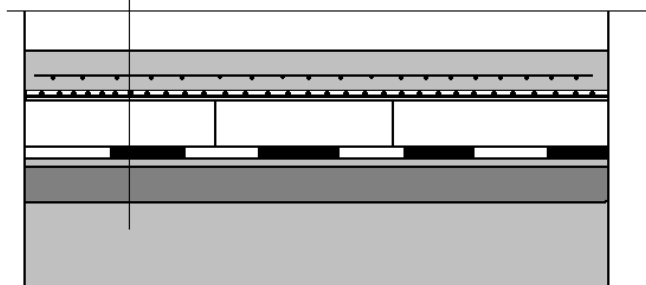
## Узел 3





## Схема расположения гидроизоляции террас и эксплуатируемых кровель со слоем утепления:

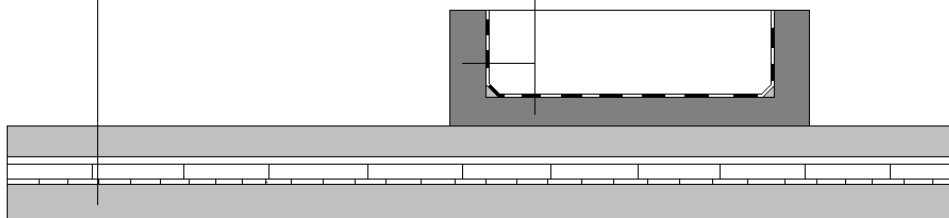
- Пирог по перекрытию
- Защитно-несущая стяжка из бетона В 15 с армосеткой, 80-100мм
- Геотекстиль
- Дренажная мембрана DELTA (шипами вверх)
- Экструдированный пенополистерол 60-100мм
- Гидроизоляция Максэластик Пур 2 слоя
- Затирка поверхности цп раствором или стяжка из цп раствора М 150, 20мм
- Бетон или керамзитобетон по уклону
- Плита перекрытия



## Схема гидроизоляции клумб и бассейнов на открытых террасах

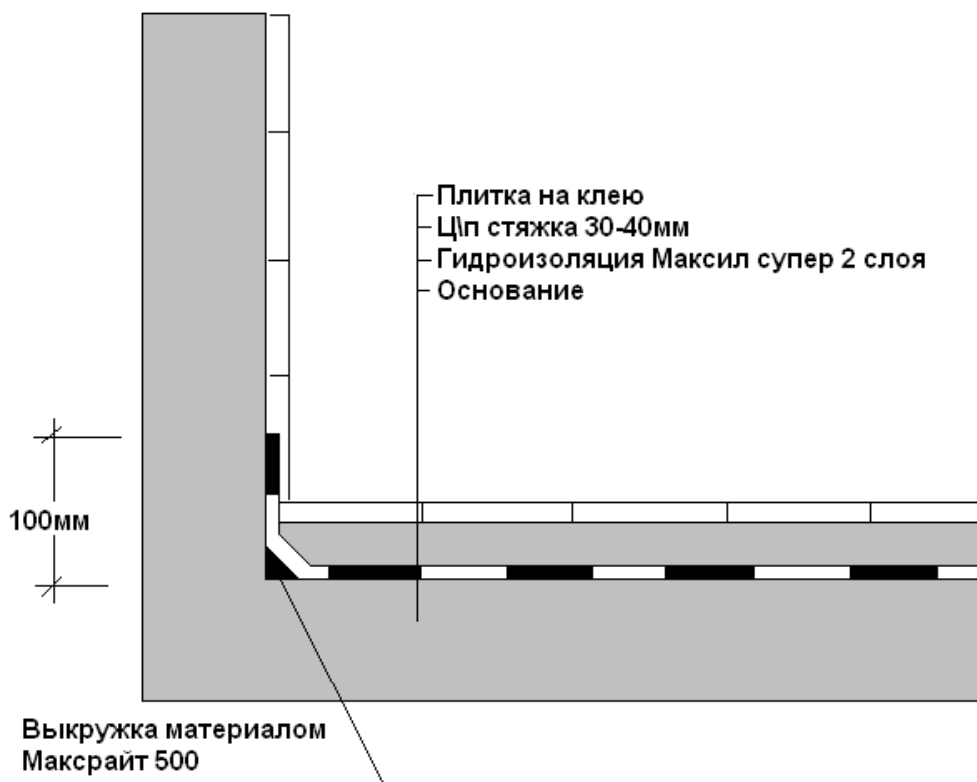
- Пирог по перекрытию
- Защитно-несущая стяжка из бетона В 15 с армосеткой, 80-100мм
- Геотекстиль
- Дренажная мембрана DELTA (шипами вверх)
- Экструдированный пенополистерол 60-100мм
- Гидроизоляция Максэластик Пур 2 слоя
- Затирка поверхности цп раствором или стяжка из цп раствора М 150, 20мм
- Бетон или керамзитобетон по уклону
- Плита перекрытия

- Плитка на клею (только для бассейнов)
- растительный грунт (для клумб)
- Гидроизоляция Максил супер 2 слоя, по примыканиям Максил флекс 2 слоя
- Бетонная чаша



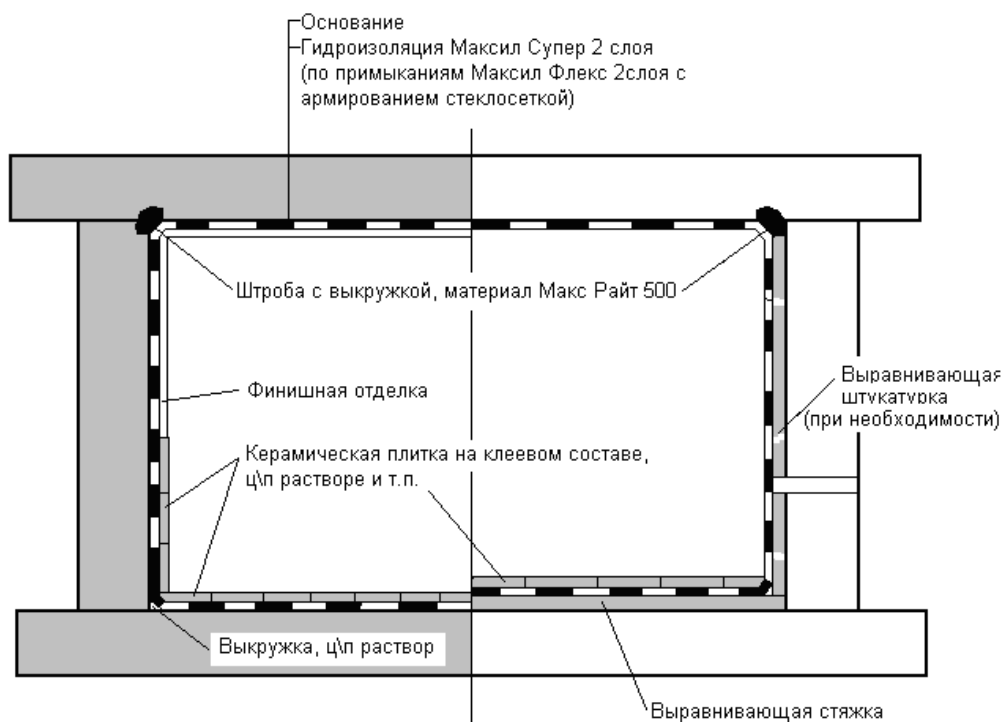


## Схема гидроизоляции балконов и санузлов:





## Гидроизоляция и отделка электрощитовых.



## Схема гидроизоляции технических этажей:

