

УСТРОЙСТВО ГИДРОИЗОЛЯЦИИ С ПРИМЕНЕНИЕМ СОСТАВОВ
ПРОНИКАЮЩЕГО ТИПА

ГС ПРОНИТРАТ®

Рекомендации по применению

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

КОМПЛЕКС СОСТАВОВ "ГС ПРОНИТРАТ®"
ДЛЯ УСТРОЙСТВА ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ ЗАЩИТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ:

- ГС Пронитрат (СТБ 1543-2005)
- ГС Пронитрат Шов (ТУ ВУ 100926738.017-2011)
- ГС Пронитрат Микс (ТУ ВУ 100926738.017-2011)
- ГС Пронитрат Инъекционный (ТУ ВУ 100926738.017-2011)
- ГС Пронитрат Аква Стоп (ТУ ВУ 100926738.017-2011)
- ГС Пронитрат Гидро (ТУ ВУ 100926738.017-2011)
- ГС Пронитрат Эласт (СТБ 1543-2005)
- Г-эласт грунтовка (СТБ 1263-2001)

ГС Пронитрат (СТБ 1543-2005)	проникающая капиллярная гидроизоляция коьматизирующего типа для повышения водонепроницаемости бетона и защиты подземных и заглубленных конструкций от прямого и обратного воздействия влаги
ГС Пронитрат Шов (ТУ ВУ 100926738.017-2011)	быстротвердеющий гидроизоляционный материал для уплотнения стыков, заделки швов, трещин, зачеканки узлов прохода инженерных коммуникаций
ГС Пронитрат Микс (ТУ ВУ 100926738.017-2011)	комплексная минеральная добавка для повышения водонепроницаемости бетонной смеси
ГС Пронитрат Инъекционный (ТУ ВУ 100926738.017-2011)	инъекционный раствор для устройства отсечной гидроизоляции для защиты ограждающих конструкций от перемещения капиллярной влаги
ГС Пронитрат Аква Стоп (ТУ ВУ 100926738.017-2011)	сверхбыстротвердеющий гидроизоляционный раствор для срочного блокирования активных течей в бетоне
ГС Пронитрат Гидро (ТУ ВУ 100926738.017-2011)	гидрофобизирующая жидкость для защиты бетона
ГС Пронитрат Эласт (СТБ 1543-2005)	двухкомпонентный состав для устройства эластичного гидроизоляционного слоя, устойчивого к прямому давлению воды и воздействию агрессивных сред
Г-эласт грунтовка (СТБ 1263-2001)	грунтовочный состав для подготовки поверхности к нанесению эластичной гидроизоляции "ГС Пронитрат Эласт"

Взам. инв. №										
Подл. и дата										
Инв. № подл.	<i>Подготовку поверхности и устройство гидроизоляционных покрытий выполнять в соответствии с требованиями ТКП 45–5.08–75–2007 "Изоляционные покрытия. Правила устройства" и Технологической карты ТТК–100299864.217–2015 на устройство гидроизоляции монолитных и сборных бетонных и железобетонных конструкций зданий и сооружений с применением гидроизоляционных проникающих материалов "ГС Пронитрат".</i>									
							Устройство гидроизоляции с применением составов проникающего типа ГС ПРОНИТРАТ®			
	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
	ГИП						Материалы ГС ПРОНИТРАТ® для устройства гидроизоляции проникающего типа	Стадия	Лист	Листов
	Разработ.								1	9
	Проверил									
						Общая часть				
Н.контроль										

УЗЕЛ 5 (лист 7)
Устройство отсечной гидроизоляции методом инъектирования

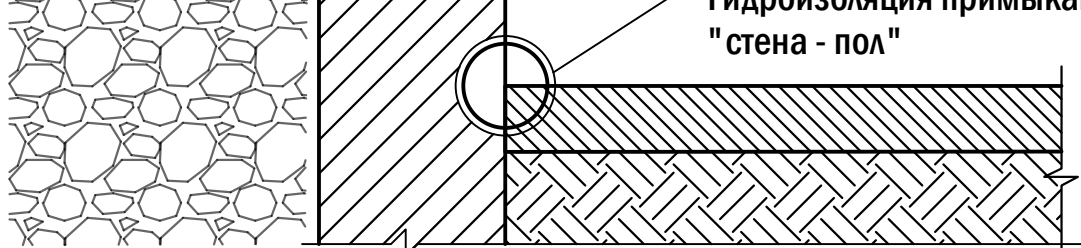
УЗЕЛ 2 (лист 4)
Герметизация трещин в бетонных конструкциях

УЗЕЛ 1 (лист 3)
Гидроизоляция бетонных конструкций

УЗЕЛ 4 (лист 6)
Гидроизоляция активной течи

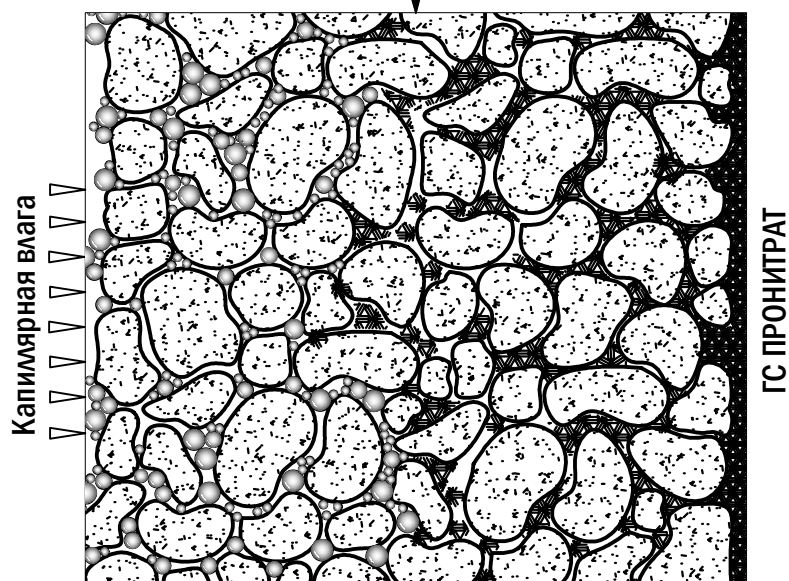
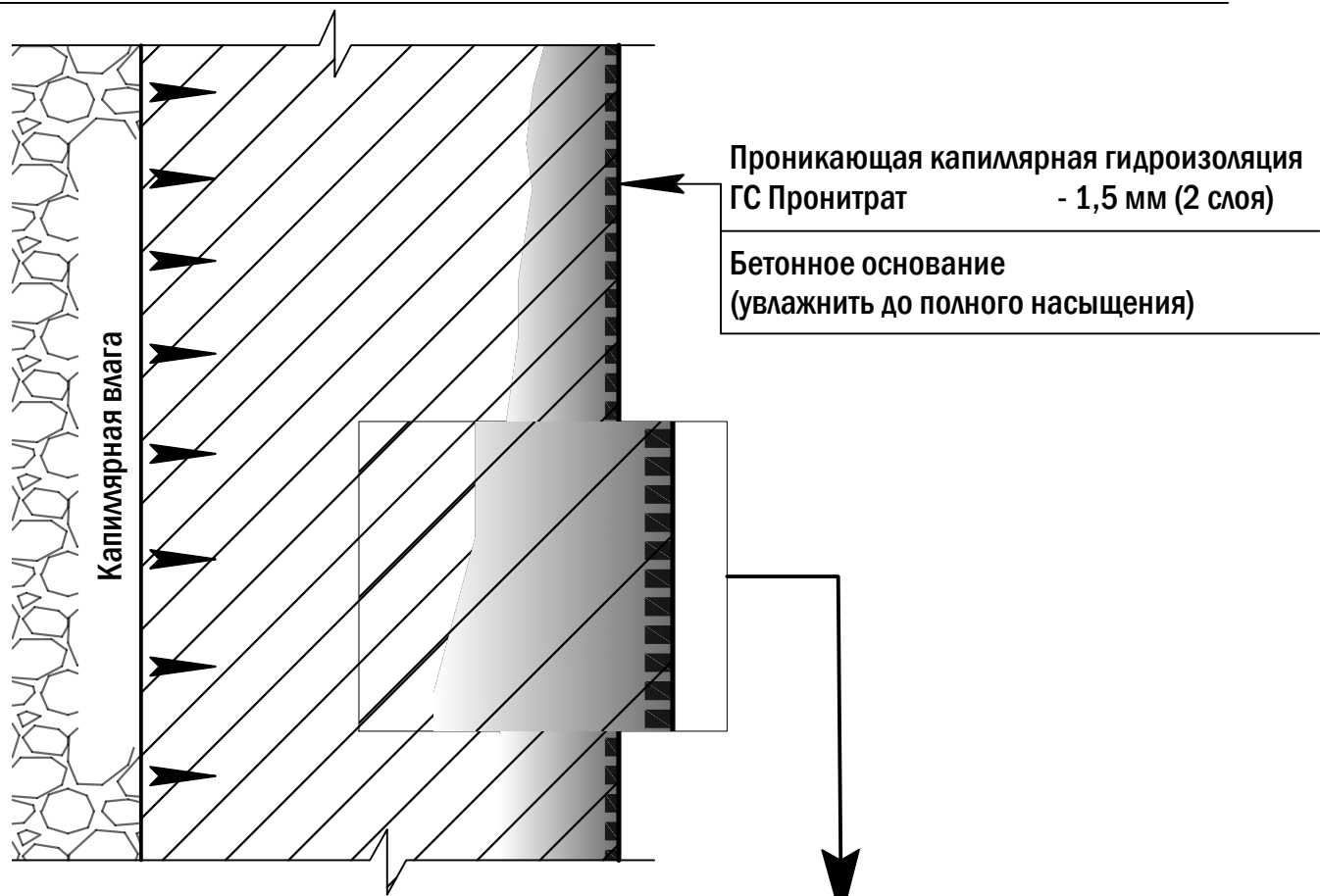
п.а. УЗЕЛ 2 (лист 4)
Заделка швов кладки фундаментных блоков

УЗЕЛ 3 (лист 5)
Гидроизоляция примыкания "стена - пол"

Взам. инв. №	Подп. и дата											
Инв. № подл.							Устройство гидроизоляции с применением составов ГС ПРОНИТРАТ®					
	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Устройство гидроизоляции на внутренних поверхностях конструкций			Стадия	Лист	Листов
	ГИП										2	9
	Разработ.											
	Проверил						Узлы 1-5					
Н.контроль												

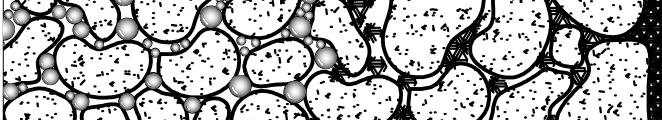
УЗЕЛ 1

Гидроизоляция швов кладки фундаментных бетонных блоков



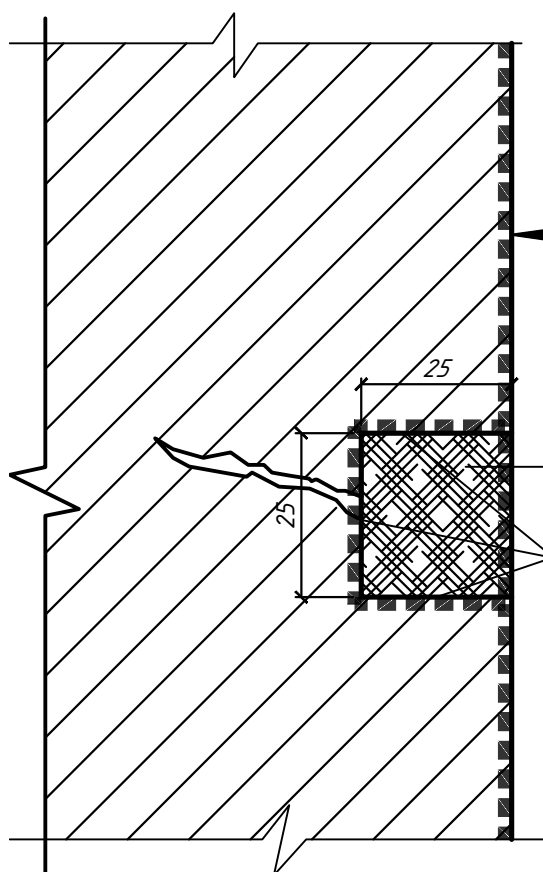
РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

ГС Пронитрат	0,8 - 1,2 кг/м ²	(для общей толщины покрытия 1 - 1,5 мм, наносить за 2 раза)
	0,4 кг/м ²	(для грунтования поверхности)
ГС Пронитрат Шов	0,7 кг/1 мп шва	(при поперечном сечении 25 x 25 мм)

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
			РАСХОД МАТЕРИАЛОВ ГС Пронитрат0,8 - 1,2 кг/м²(для общей толщины покрытия 1 - 1,5 мм, наносить за 2 раза) 0,4 кг/м²(для грунтования поверхности) ГС Пронитрат Шов0,7 кг/1 мп шва(при поперечном сечении 25 x 25 мм)					
Изм. Кол. Лист № док. Подпись Дата	Устройство гидроизоляции с применением составов ГС ПРОНИТРАТ®							
	Узел 1					Стадия	Лист	Листов
							3	9
	Гидроизоляция капиллярная проникающего типа							

УЗЕЛ 2

Герметизация трещин в бетонных конструкциях



Гидроизоляционный слой:
ГС Пронитрат - 1,5 мм (2 слоя)
Подготовленное основание

заполнить шовным гидроизоляционным составом
ГС Пронитрат Шов
стенки расшитой полости огрунтовать
ГС Пронитрат - 0,7 мм (1 слой)

РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

ГС Пронитрат

0,8 - 1,2 кг/м² (для общей толщины покрытия 1 - 1,5 мм,
наносить за 2 раза)

0,4 кг/м² (для грунтования поверхности)

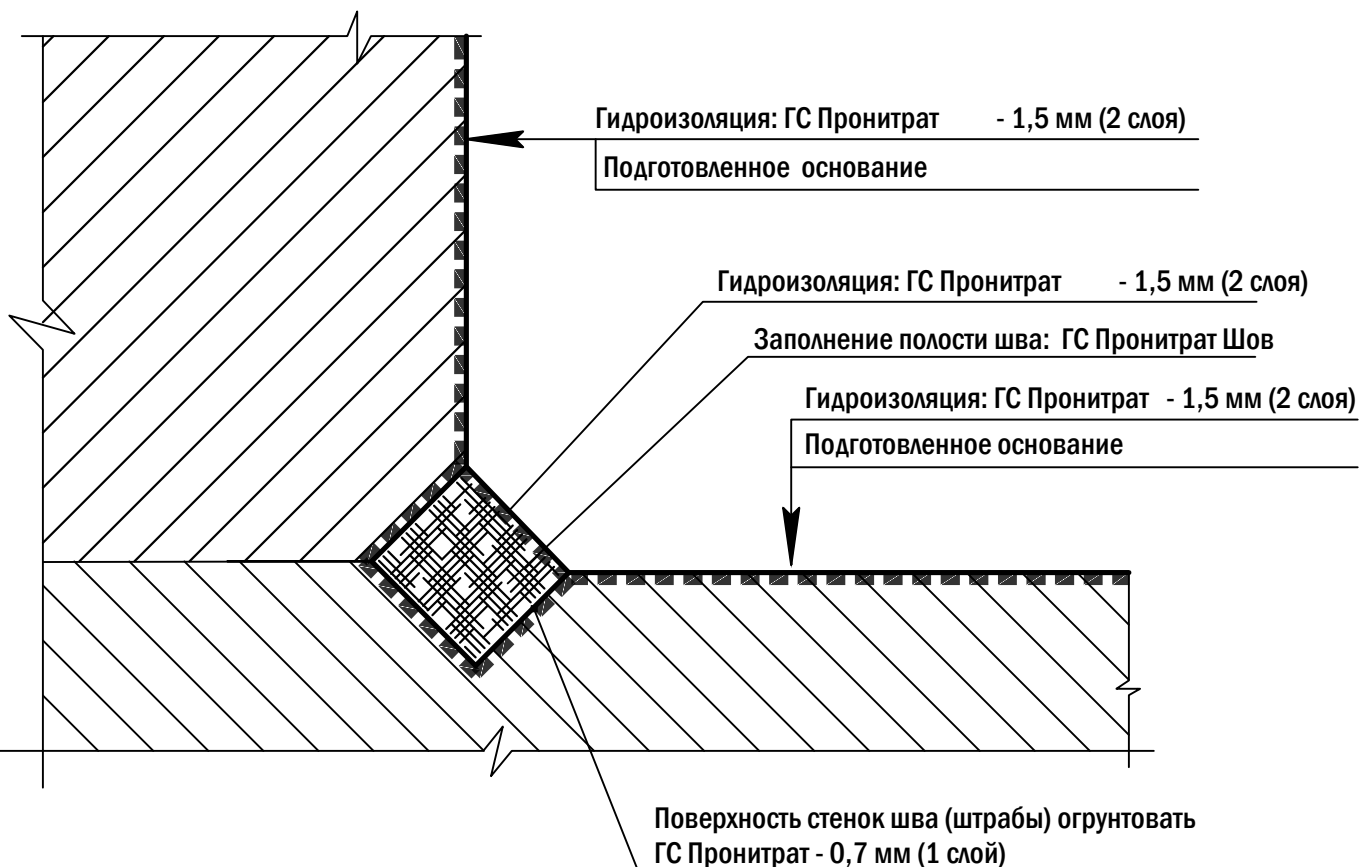
ГС Пронитрат Шов

0,7 кг/1 мп шва (при поперечном сечении 25 x 25 мм)

Взам. инв. №	ГС Пронитрат						наносить за 2 раза)			
	0,4 кг/м ² (для грунтования поверхности)									
Подп. и дата	ГС Пронитрат Шов						0,7 кг/1 мп шва (при поперечном сечении 25 x 25 мм)			
Инв. № подл.							Устройство гидроизоляции с применением составов ГС ПРОНИТРАТ®			
	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата				
	ГИП						Узел 2	Стадия	Лист	Листов
	Разработ.								4	9
	Проверил									
							Заделка трещин, штраб, стыков конструкций			
Н.контроль										

УЗЕЛ 3

Гидроизоляция примыкания "пол-стена"



РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

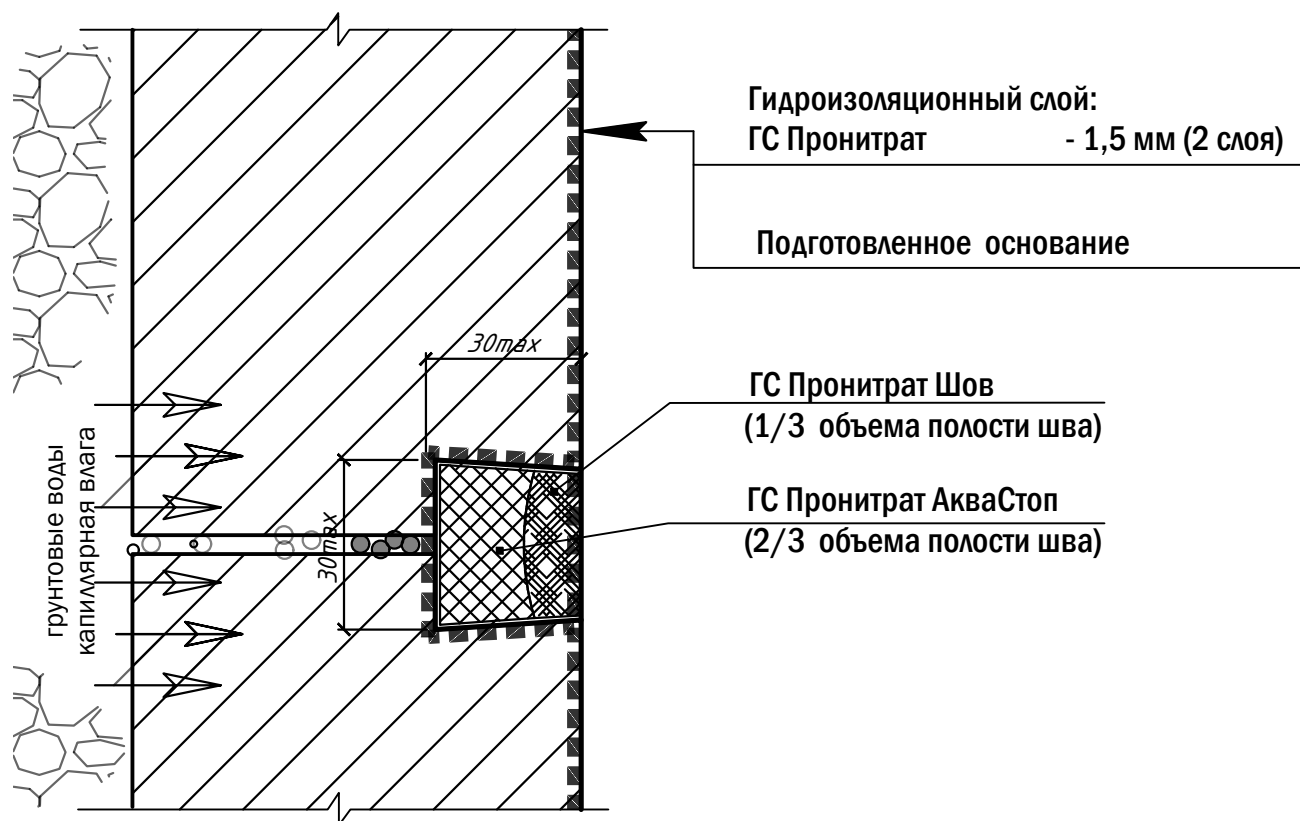
ГС Пронитрат	0,8 - 1,2 кг/м ² (для общей толщины покрытия 1 - 1,5 мм, наносить за 2 раза)
	0,4 кг/м ² (для грунтования поверхности)
ГС Пронитрат Шов	0,7 кг/1 мп шва (при поперечном сечении 25х25 мм)

Взам. инв. №		ГС Пронитрат		0,8 - 1,2 кг/м ² (для общей толщины покрытия 1 - 1,5 мм, наносить за 2 раза)						
		ГС Пронитрат Шов		0,4 кг/м ² (для грунтования поверхности)						
Подп. и дата		ГС Пронитрат Шов		0,7 кг/1 мп шва (при поперечном сечении 25х25 мм)						
Инв. № подл.						Устройство гидроизоляции с применением составов ГС ПРОНИТРАТ®	Стадия	Лист	Листов	
		Изм.	Кол.	Лист	№ док.					Подпись
		ГИП					Узел 3		5	9
		Разработ.								
		Проверил								
							Герметизация стыка "стена - пол"			
Н.контроль										



УЗЕЛ 4

Гидроизоляция активных течей



РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

ГС Пронитрат Аква Стоп	1,7 кг/1дм ³ закладываемой полости
ГС Пронитрат Шов	0,7 кг/1 мп шва (при поперечном сечении 25х25 мм)
ГС Пронитрат	0,8 - 1,2 кг/м ² (для общей толщины покрытия 1 - 1,5 мм, наносить за 2 раза)

Взам. инв. №	ГС Пронитрат Аква Стоп		1,7 кг/1дм ³ заполняемой полости	
	ГС Пронитрат Шов		0,7 кг/1 мп шва (при поперечном сечении 25х25 мм)	
	ГС Пронитрат		0,8 - 1,2 кг/м ² (для общей толщины покрытия 1 - 1,5 мм, наносить за 2 раза)	

Подп. и дата						Устройство гидроизоляции с применением составов ГС ПРОНИТРАТ®
Инв. № подл.	Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
	ГИП					
	Разработ.					
	Проверил					
	Н.контроль					

Узел 4		Стадия	Лист	Листов
			6	9

Гидроизоляция активных течей			
------------------------------	--	---	--

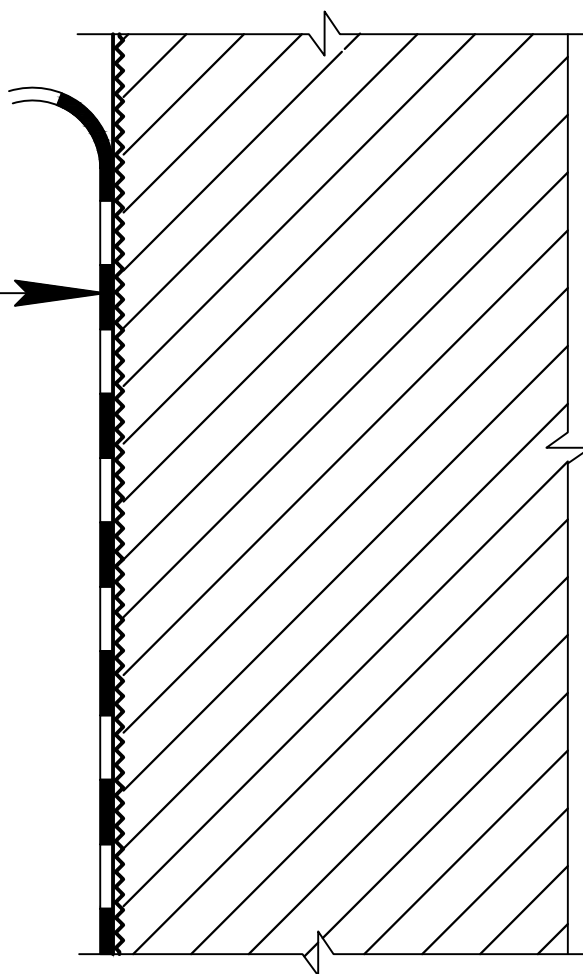
УЗЕЛ 6

Наружная эластичная гидроизоляция фундаментов и подземных сооружений

Гидроизоляционный слой:
ГС Пронитрат Эласт - 1,4 - 1,5 мм (2 слоя)

Грунтование поверхности:
грунтовка Г-Эласт - 1 слой

Подготовленное
бетонное основание



РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

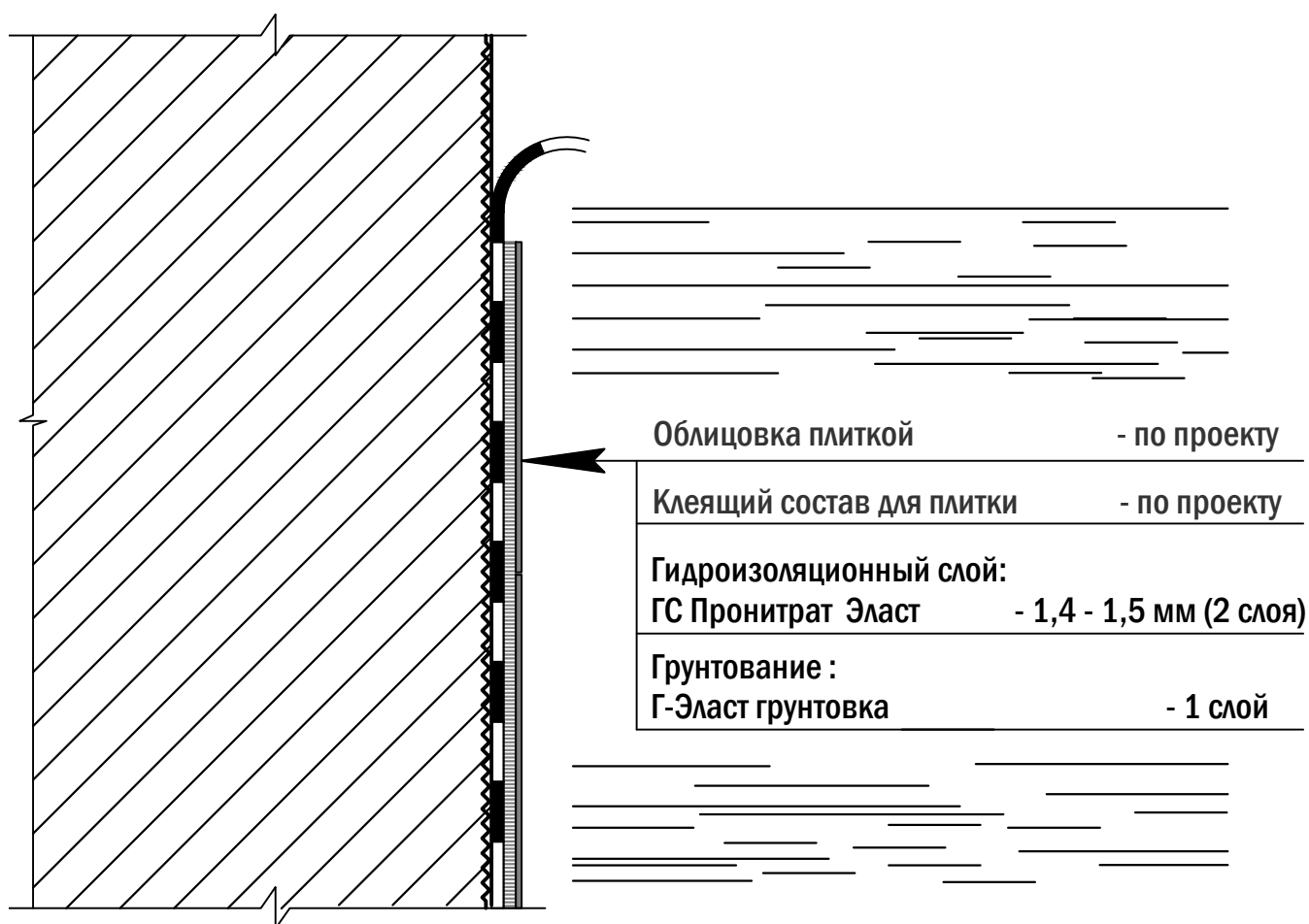
ГС Пронитрат Эласт	1,65 кг сухой смеси/м ² (для гидроизоляции в 2 слоя общей толщиной 1,4 - 1,5 мм)
Грунтовка Г - эласт	0,2 - 0,25 кг/м ²

ГС Пронитрат Эласт – двухкомпонентный гидроизоляционный состав, включающий сухую часть (компонент А) и жидкую часть (компонент Б). Готовый раствор приготавливается в построечных условиях перемешиванием компонентов. Расчетный расход приведен по сухой части.

Взам. инв. №		Грунтовка Г - эласт						0,2 - 0,25 кг/м ²					
		ГС Пронитрат Эласт – двухкомпонентный гидроизоляционный состав, включающий сухую часть (компонент А) и жидкую часть (компонент Б). Готовый раствор приготавливается в построечных условиях перемешиванием компонентов. Расчетный расход приведен по сухой части.											
Подп. и дата								Устройство гидроизоляции с применением составов ГС ПРОНИТРАТ®					
Инв. № подл.		Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Узел 6			Стадия	Лист	Листов
		ГИП										8	9
		Разработ.											
		Проверил						Устройство гидроизоляции эластичного типа					
		Н.контроль											

УЗЕЛ 7

Устройство гидроизоляционного слоя конструкций чаши бассейна



РАСХОД МАТЕРИАЛОВ

ГС Пронитрат Эласт	1,65 кг сухой смеси/м ² (для гидроизоляции в 2 слоя общей толщиной 1,4 - 1,5 мм)
Грунтовка Г - эласт	0,2 - 0,25 кг/м ²

ГС Пронитрат Эласт – двухкомпонентный гидроизоляционный состав, включающий сухую часть (компонент А) и жидкую часть (компонент Б). Готовый раствор приготавливается в построечных условиях перемешиванием компонентов. Расчетный расход приведен по сухой части.

Взам. инв. №		ГС Пронитрат Эласт – двухкомпонентный гидроизоляционный состав, включающий сухую часть (компонент А) и жидкую часть (компонент Б). Готовый раствор приготавливается в построечных условиях перемешиванием компонентов. Расчетный расход приведен по сухой части.													
Подп. и дата							Устройство гидроизоляции с применением составов ГС ПРОНИТРАТ®								
Инв. № подл.		Изм.	Кол.	Лист	№ док.	Подпись	Дата	Узел 7				Стадия	Лист	Листов	
		ГИП													
		Разработ.													
		Проверил									9	9			
		Н.контроль						Устройство гидроизоляции бассейна с применением эластичной гидроизоляции							