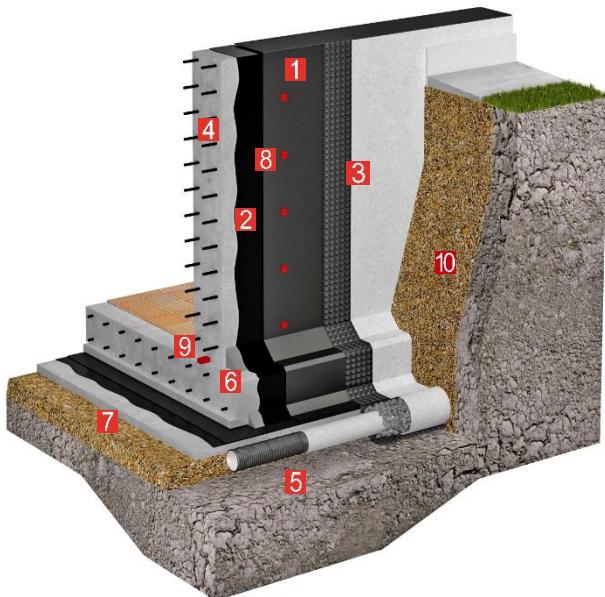


**СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Дренаж Лайт**

Система изоляции фундамента с неэксплуатируемыми помещениями или техническим этажом

**Описание системы:**

В качестве гидроизоляционной мембраны рекомендуем использовать рулонный битумно-полимерный материал ТехноЭласт ТЕРРА, укладываемый методом сплошного наплавления, что позволяет оптимально сочетать скорость выполнения работ и надежность изоляции.

Организация пристенного дренажа, выполненного из дренажной мембраны PLANTER geo, позволяет эффективно отводить атмосферную и грунтовую воду. В грунтах подверженных морозному пучению необходимо применять PLANTER active.

В качестве горизонтального изоляционного решения используется система «ТН-ПОЛ Гидро», с использованием в качестве теплоизоляции слоя из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON.

Область применения:

Система применяется для защиты подземных сооружений с техническим этажом или неэксплуатируемых помещений, в местных глинистых и суглинистых грунтах

при глубине залегания фундамента более 1,5 м, вне зависимости от уровня грунтовых вод, а также в песчаных грунтах при уровне грунтовых вод выше уровня фундаментной плиты.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	ТехноЭласт ТЕРРА*** ТУ 5774-003-00287852-99	1.51.	м ²	Рулоны, площадь 10 м ² (1 мx10 м)	1,15
2	Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ №01* ТУ 2244-047-17925162-2006	6.01	л	Металлические евроведра 10л,20л	0,350
3	Профилированная мембрана PLANTER geo ТУ 5774-041-72746455-2010	2.03	м ²	Рулоны, площадь 30 м ² (2 мx15 м)	1,05
4	Стена фундамента	-	-	-	-
5	Дренажная труба	-	п.м.	-	1,05
6	Переходной бортик (галтель) ц\п раствор	-	кг	-	20 на п.м.
7	Инженерная подготовка	-	-	-	-
8	Крепеж ТЕХНОНИКОЛЬ №01 или №02 для фиксации плит XPS и профилированной мембраны PLANTER geo	7.12	шт.	-	4
9	Набухающий шнур	-	п.м.	-	1,05
10	Грунт обратной засыпки	-	-	-	-

*- альтернативные материалы: «Праймер битумный эмульсионный №04»

**- альтернативные гидроизоляционные материалы: рулонный битумно-полимерный наплавляемый материал ТехноЭласт ЭПП в два слоя; рулонный битумно-полимерный материал ТехноЭласт ТЕРРА, укладываемый методом механической фиксации.

Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2013 г.