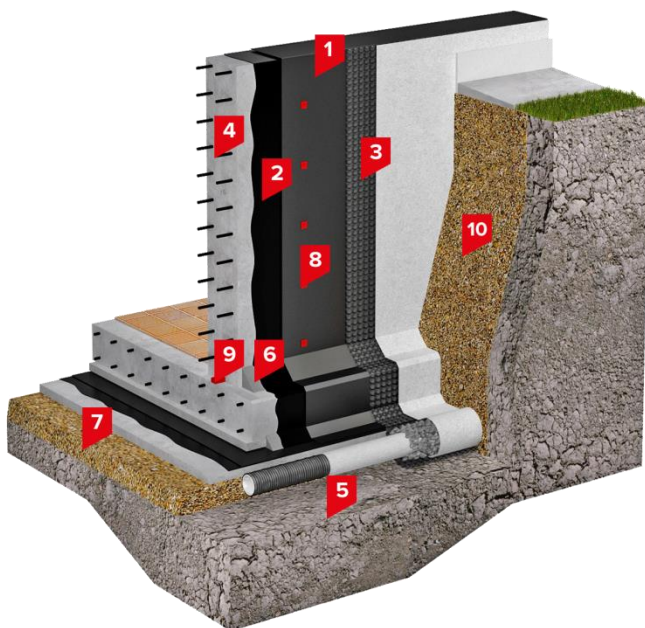




СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Дренаж Лайт

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 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:

№	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Техноэласт ТЕРРА***, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.51.	м ²	рулоны, площадь 10 м ² (1 мх10 м)	1,15
2	Грунтовка битумная ТЕХНОНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра 10 л, 20 л	0,350
3	Профилированная мембрана PLANTER geo, СТО 72746455-3.4.2-2014	2.03	м ²	рулоны, площадь 30 м ² (2 м х 15 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 битумно эмульсионный ТЕХНОНИКОЛЬ 04»;

** - альтернативные гидроизоляционные материалы: рулонный битумно-полимерный наплавленный 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.