

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Фундаменты»
Технический лист ФНД-04. Версия от 07.2012

СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Термо

Система изоляции фундамента с эксплуатируемыми или жилыми помещениями.

Описание системы:

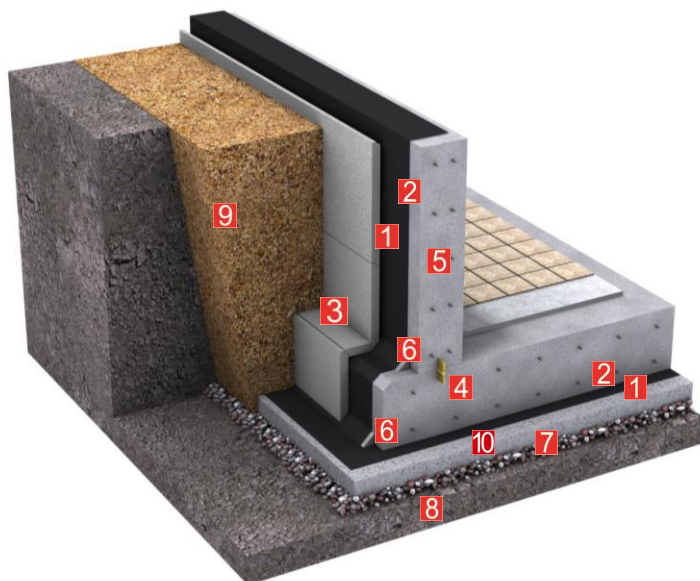
В качестве гидроизоляционной мембраны рекомендуем использовать рулонные битумно-полимерные наплавляемые материалы Техноэласт ЭПП, уложенные в два слоя.

Поверх гидроизоляционной мембраны клеевым способом устанавливаются плиты из экструзионного пенополистирола, применение которого позволяет защитить конструкцию фундамента от промерзания, тем самым создавая оптимальные температурно-влажностные условия эксплуатируемого помещения, а также дополнительно защитить гидроизоляционный слой от механических повреждений и других негативных факторов.

Область применения:

Система применяется для защиты подземных сооружений с эксплуатируемыми или жилыми помещениями в местных песчаных грунтах, с низким уровнем грунтовых вод.

Состав системы:



Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед.изм	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Техноэласт ЭПП*** ТУ 5774-003-00287852-99	1.02	м ²	Рулоны, площадь 10 м ² (1 мх10 м)	2,3
2	Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ №01 ТУ 2244-047-17925162-2006**	6.01	л	Металлические евроведра 10л,20л	0,350
3	Экструзионный пенополистирол XPS CARBON 30-280 СТАНДАРТ** ТУ 2244-047-17925162-2006	4.09	м ³	Упаковка – пачка** Ширина – 580 мм Длина- 1180мм Высота- 400мм	1,02
4	ПВХ гидрошпонка, центральная	-	м	25 м/рулон	0,2
5	Стена фундамента	-	-	-	-
6	Переходной бортик (галтель)	-	-	-	-
7	Щебеночная подготовка	-	-	-	-
8	Грунт основания	-	-	-	-
9	Грунт обратной засыпки	-	-	-	-
10	Бетонная подготовка	-	-	-	-

*- альтернативные материалы: «Праймер битумно-полимерный №03», «Праймер битумный эмульсионный №04»

** - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров

- также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола марки ТехноНИКОЛЬ

***- альтернативные гидроизоляционные материалы: мастики ТехноНИКОЛЬ (№21, №24, №31, №33, №41), ПВХ мембрана LOGICROOF T-SL, рулонные битумно-полимерные наплавляемые материалы ТЕХНОЭЛАСТМОСТ Б, либо самоклеющийся битумно-полимерный материал Техноэласт БАРЬЕР БО.

Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2012 г.