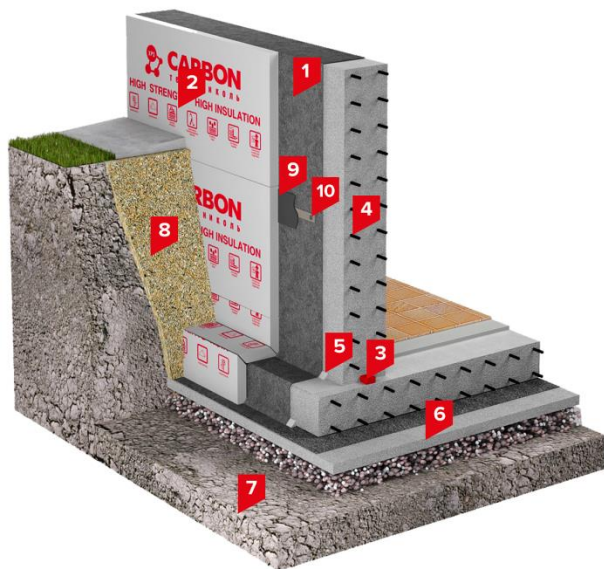




## СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Термо

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 <sup>2</sup>
1	Техноэласт ЭПП***, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м <sup>2</sup>	рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> (1 м x 10 м)	2,3
2	Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ № 01, ТУ 2244-047-17925162-2006**	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л, 20 л	0,350
3	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF**, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.09	м <sup>3</sup>	упаковка – пачка** ширина – 580 мм длина – 1180 мм высота – 400 мм	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 ТЕХНОНИКОЛЬ XPS;

\*\*\* - альтернативные гидроизоляционные материалы: мастики ТехноНИКОЛЬ (№ 21, № 24, № 31, № 33, МБПГ), ПВХ мембрана LOGICBASE V-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.