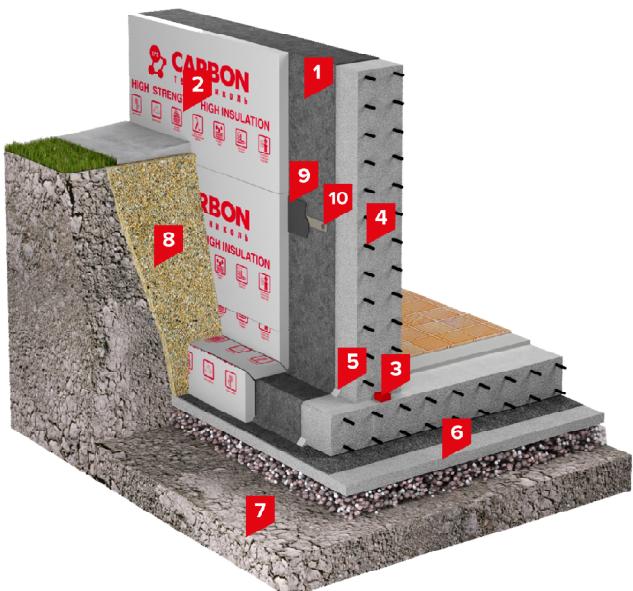




## СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Термо

Система изоляции фундамента с эксплуатируемыми или жилыми помещениями



### Описание системы:

В качестве гидроизоляционной мембраны рекомендуем использовать рулонный битумно-полимерный материал Техноэласт ТЕРРА, который укладывается на основание свободно, без сплошной приклейки (с механической фиксацией к основанию на вертикальной поверхности), что позволяет существенно увеличить скорость выполнения работ. Поверх гидроизоляционной мембраны kleевым 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 грутовых вод.

### Состав системы:

№	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
1	Техноэласт ТЕРРА***, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.51.	м <sup>2</sup>	рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> (1 м x 10 м)	1,15
2	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF 300**, 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
3	Набухающий шнур	-	п.м.	-	1,05
4	Стена фундамента	-	-	-	-
5	Переходной бортник (галтель) ц\п раствор	-	кг	-	20 на п.м.
6	Инженерная подготовка	-	-	-	-
7	Грунт основания	-	-	-	-
8	Грунт обратной засыпки	-	-	-	-
9	Бандаж Техноэласт ТЕРРА	1.51.	м <sup>2</sup>	рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> (1 м x 10 м)	0,3 на п.м.
10	Элемент механического крепления рулона	-	шт.	-	4 на п.м.

\*\*- по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров, также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON;

\*\*\* - альтернативные гидроизоляционные материалы: рулонный битумно-полимерный наплавляемый материал Техноэласт ЭПП в два слоя; рулонный битумно-полимерный материал Техноэласт ТЕРРА, укладываемый методом наплавления; самоклеящийся рулонный битумно-полимерный материал Техноэласт БАРЬЕР БО.

### Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2013 г.