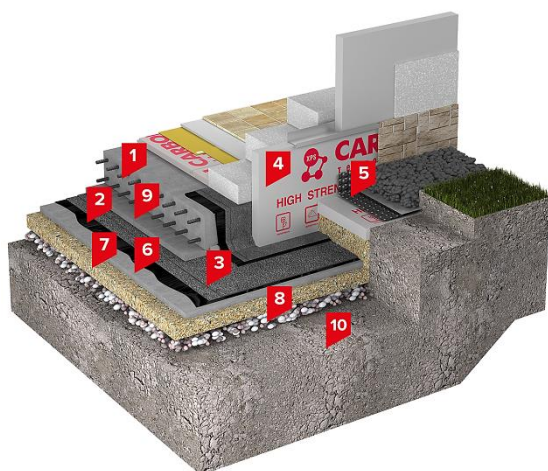




СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Классик Экстра КМС

Система применяется для защиты подземных сооружений с эксплуатируемыми или жилыми помещениями



Описание системы:

В качестве гидроизоляционной мембраны рекомендуется использовать рулонные битумно-полимерные наплавляемые материалы Техноэласт ЭПП, которые укладываются в два слоя.

Поверх гидроизоляционной мембраны устраивается защитная стяжка, по которой производится устройство фундаментной плиты с последующим утеплением помещения. Согласно проектному решению, возможно заменить защитную стяжку на теплоизоляционный слой из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO, применение которого позволяет защитить конструкцию фундамента от промерзания, а также дополнительно защитить гидроизоляционный слой от механических повреждений.

Для устройства отмостки используется профилированная мембрана PLANTER гео с дополнительным утеплением экструзионным пенополистиролом ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO.

Область применения:

Система фундаментной плиты мелкого заложения применяется для защиты подземных сооружений с эксплуатируемыми или жилыми помещениями в грунтах с высоким уровнем подземных вод.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Железобетонная конструкция фундамента	-	-	-	-
2*	Праймер битумный ТехноНИКОЛЬ № 01, ТУ 2244-047-17925162-2006	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л, 20 л	0,350
3	Техноэласт ЭПП, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² (1 м x 10 м)	1,15*2 = 2,3
4	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.01	м ³	упаковка – пачка ширина – 580 мм длина – 1180 мм высота – 400 мм	1,02
5	Профилированная мембрана PLANTER гео, СТО 72746455-3.4.2-2014	2.03	м ²	рулоны, площадь 30 м ² (2 м x 15 м)	1,05
6	Бетонная подготовка	-	-	-	-
7	Песчаная подготовка	-	-	-	-
8	Щебеночная подготовка	-	-	-	-
9	Выравнивающая стяжка	-	-	-	-
10	Грунт основания	-	-	-	-

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

Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2011 г.