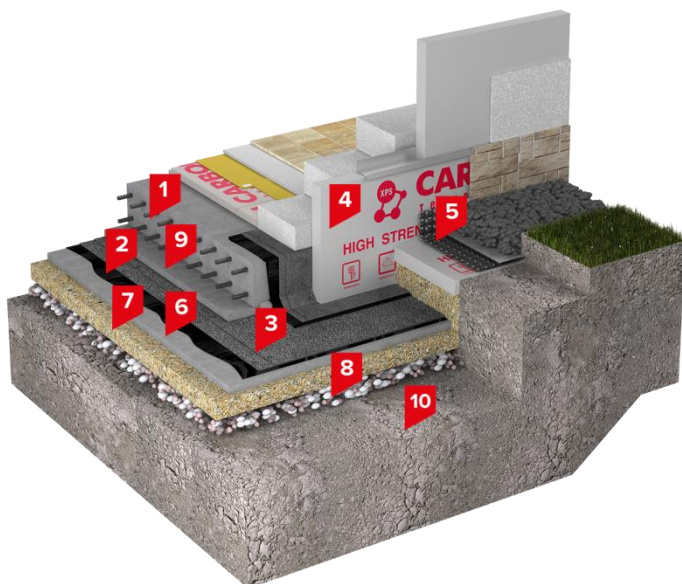




СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Классик Экстра КМС

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 ТЕХНИКОЛЬ 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 geo с дополнительным утеплением экструзионным

пенополистиролом ТЕХНИКОЛЬ 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*	Грунтовка битумная ТЕХНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра объемом 10л, 20л	0,350
3	Техноэласт ЭПП, ТУ 5774-003-00287852-99	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² (1 м x 10 м)	1,15*2 = 2,3
4	Экструзионный пенополистирол ТЕХНИКОЛЬ CARBON ECO, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.01	м ³	упаковка – пачка ширина – 580 мм длина – 1180мм высота – 400мм	1,02
5	Профилированная мембрана PLANTER geo, 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 битумно эмульсионный ТЕХНИКОЛЬ 04».

Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2011 г.