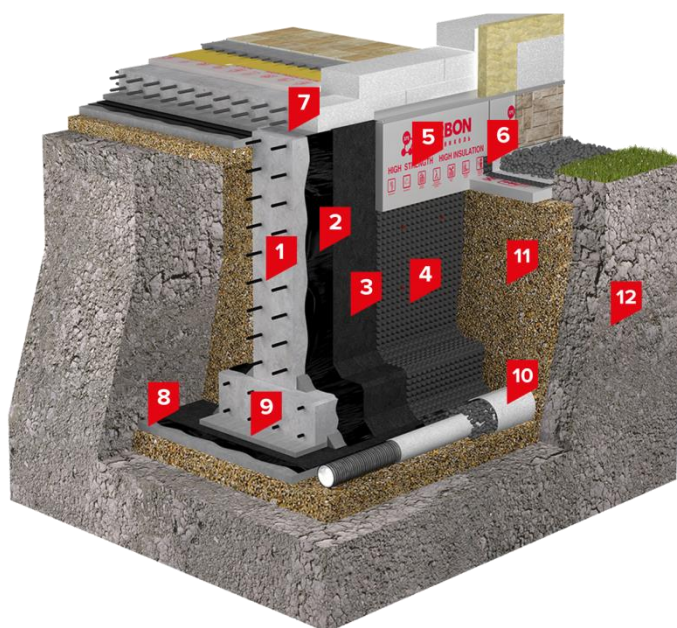




СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Стандарт Экстра КМС

Система применяется для защиты подземных сооружений без технического этажа или подвального помещения



Описание системы:

В качестве гидроизоляционной мембраны рекомендуем использовать мастику ТЕХНОНИКОЛЬ №21. В случае повышенных требований к ГИ слою или проектного решения возможно применять материалы: рулонные битумно-полимерные наплавляемые материалы (Техноэласт ЭПП, Техноэласт ТЕРРА), либо самоклеющийся битумно-полимерный материал Техноэласт БАРЬЕР БО.

В качестве защиты гидроизоляционного слоя используется профилированная мембрана PLANTER standard, которая предотвращает возможные повреждения гидроизоляции при обратной засыпке и дополнительно защищает от негативных внешних воздействий.

Между стеной и фундаментом применяется отсечная гидроизоляция ТехноНИКОЛЬ для исключения капиллярного подъема влаги.

Для устройства отмостки используется профилированная мембрана PLANTER geo. В

качестве теплоизоляции цоколя и отмостки используется экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO.

Область применения:

Данная система рекомендуется для сборных или монолитных ленточных фундаментов мелкого заложения без технического этажа с высоким уровнем подземных вод в коттеджном-малоэтажном строительстве.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Железобетонная конструкция фундамента	-	-	-	-
2*	Грунтовка битумная ТЕХНОНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра объемом 10л, 20л	0,350
3**	Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ №21 (Техномаст), ТУ 5775-018-17925162-2004	6.04	кг	металлические евроведра объемом 10 и 20 кг, банки объемом 3 кг	3,5-4
4	Профилированная мембрана PLANTER standard, СТО 72746455-3.4.2-2014	2.03	м ²	рулоны, площадь 40 м ² (2 м x 20 м)	1.05
5	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.01	м ³	упаковка – пачка ширина – 580 мм длина – 1180мм высота – 400мм	1,02
6	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
7	Отсечная гидроизоляция ТехноНИКОЛЬ, ТУ 5774-048-72746455-2011	1.67	м ²	рулоны, 20 п.м., ширина 200;400;600мм	согласно расчету
8	Бетонная подготовка	-	-	-	-
9	Защитная стяжка	-	-	-	-
10	Дренажная труба	-	п.м.	-	1,05
11	Песчаная подготовка	-	-	-	-
12	Грунт основания	-	-	-	-

*- альтернативные материалы: «Праймер битумно эмульсионный ТЕХНОНИКОЛЬ 04»;

** - альтернативные материалы: мастики ТЕХНОНИКОЛЬ №24, №31, №33, №41; самоклеющийся рулонный материал Техноэласт БАРЬЕР БО; рулонный материал Техноэласт ТЕРРА в один слой укладываемый как методом механической фиксации, так и наплавлением; наплавляемый рулонный материал Техноэласт ЭПП в два слоя.

Производство работ:

Согласно «Руководству по изоляции фундаментов ТехноНИКОЛЬ» 2011 г.