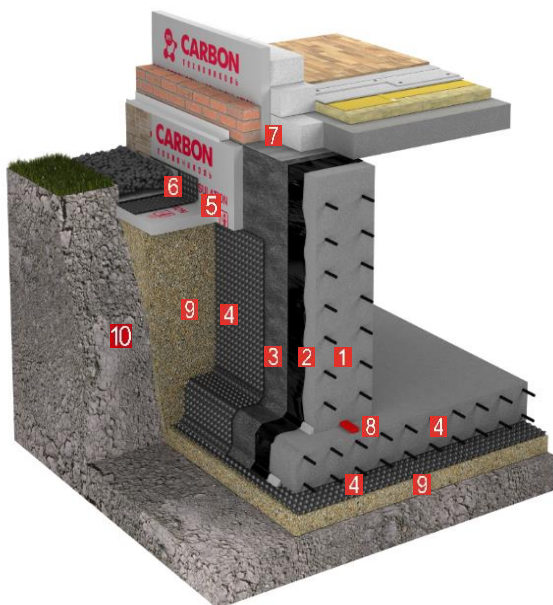




СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ Стандарт КМС

Система применяется для защиты подземных сооружений с техническим этажом или неэксплуатируемых помещений



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 Гидроизоляция Фундамента ТЕХНОНИКОЛЬ.

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

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

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

внешних воздействий. В качестве основания под плиту пола используется PLANTER standard, более подробно об этом решении можно узнать в техническом листе на систему «ТН-ПОЛ Классик КМС».

В качестве теплоизоляции цоколя используется экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO.

Область применения:

Данная система рекомендуется для сборных или монолитных ленточных фундаментов в коттеджном-малоэтажном строительстве в местных грунтах с низким 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**	Мастика ТЕХНОНИКОЛЬ № 21 (Техномаст), ТУ 5775-018-17925162-2004	6.04	кг	металлические евроведра 10 и 20 кг и банки 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 – 1180 мм высота – 400 мм	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 проекту
8	Набухающий шнур	-	п.м.	-	1,05
9	Песчаная подготовка	-	-	-	-
10	Грунт основания	-	-	-	-

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

** - альтернативные материалы: мастики ТЕХНОНИКОЛЬ № 24, № 31, № 33, № 41; самоклеющийся рулонный материал Техноэласт БАРЬЕР БО; самоклеющийся рулонный материал Гидроизоляция фундамента ТЕХНОНИКОЛЬ; 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 «Строительные системы ТЕХНОНИКОЛЬ для коттеджного и малоэтажного строительства СТО 72746455-4.7.2-2016».