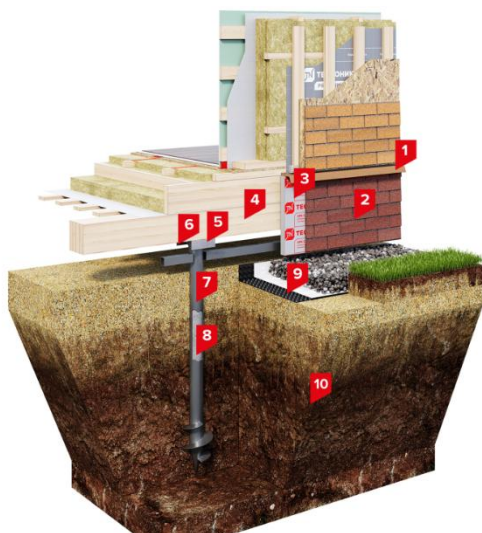




СИСТЕМА ТН-ФУНДАМЕНТ СВФ

Система изоляции свайно-винтового фундамента



Описание системы:

Система состоит из металлических винтовых свай, соединенных между собой. После установки свай в проектное положение их внутренняя полость заполняется цементно-песчаным раствором для предотвращения коррозионных процессов.

На всю площадь поверхности оголовка сваи, либо ростверка укладывается Отсечная Гидроизоляция ТЕХНОКОЛЬ. Это необходимо для защиты деревянных конструкций здания от возможного выпадения конденсата.

Цокольная часть здания закрывается фасадной плиткой Hauberk, которая крепится на основание из экструзионного пенополистирола XPS ТЕХНОКОЛЬ CARBON ECO. Преимуществами такого решения является долговечность, повышенная влагостойкость и простота монтажа.

Для защиты цоколя от попадания осадков по всему его периметру монтируется Планка цокольная ТЕХНОКОЛЬ.

Отмостка выполняется с помощью профилированной мембраны PLANTER geo с уложенным поверх нее щебнем.

К достоинствам данной системы можно отнести экономичность, высокую скорость производства работ и отсутствие привязки к температуре окружающей среды.

Область применения:

Система наиболее распространена в коттеджном и малоэтажном строительстве, применима для легких домов каркасного или деревянного типа без подвалов и цокольных помещений.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Планка цокольная ТЕХНОКОЛЬ	5.57	пог.м	длина - 1250 мм ширина - 85 мм толщина – 2,5 мм упаковка- 25 шт.	0,9
2*	Фасадная плитка ТЕХНОКОЛЬ HAUBERK Кирпич, СТО 72746455-3.5.6-2016	5.39	м ²	гонт 1000x250 мм, в упаковке 2 м ²	по проекту
3	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОКОЛЬ CARBON ECO, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.01	м ³	упаковка – пачка длина – 1180, 1200 мм ширина – 580, 600 мм высота – 10-100 мм	1,02
4	Деревянные конструкции здания	-	-	-	-
5	Отсечная Гидроизоляция ТЕХНОКОЛЬ, СТО 72746455-3.1.23-2017	1.67	пог.м	рулоны, площадь 4, 8, 12 м ² (0,2; 0,4; 0,6 м x 20 м)	по проекту
6**	Оголовок сваи	-	-	-	-
7	Винтовая свая	-	-	-	-
8	Заполнение цементно-песчаным раствором	-	-	-	-
9	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
10	Грунт основания	-	-	-	-

* Альтернативный материал Фасадная плитка ТЕХНОКОЛЬ HAUBERK Камень.

** Возможен вариант с устройством свайного ростверка.

Производство работ:

Согласно СТО 72746455-4.7.2-2016 «Строительные системы ТЕХНОКОЛЬ для коттеджного и малоэтажного строительства», Москва, 2016 г.