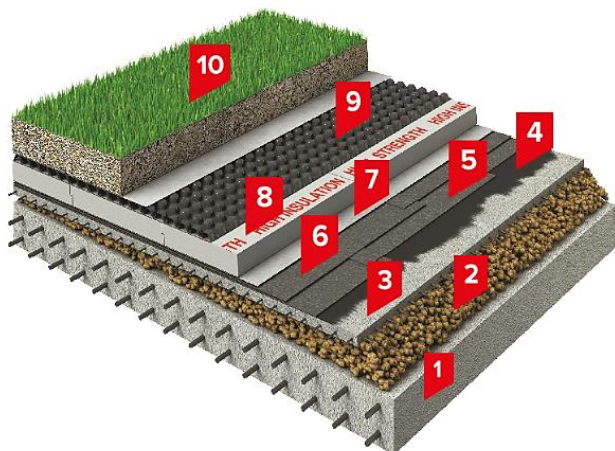




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Грин

Система эксплуатируемой крыши с зелеными насаждениями



Описание системы:

В инверсионной системе ТН-КРОВЛЯ Грин применен наплавляемый битумно-полимерный материал Техноэласт-ГРИН ЭПП, который дополнительно выполняет функцию защиты гидроизоляции от повреждения корнями растений.

В качестве утеплителя необходимо применять экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID 500, который обладает низким водопоглощением и высокой прочностью на сжатие.

Для обеспечения подпитки растений в засушливый период и максимально быстрого удаления излишней влаги с поверхности кровли устраивают дренажный зазор из профилированной мембраны PLANTER geo. Роль балласта в данной системе выполняет грунт с зелеными насаждениями.

Область применения:

Система ТН-КРОВЛЯ Грин применяется при новом строительстве, а также при реконструкции крыш разнообразных зданий и сооружений. Способ ее эксплуатации зависит только от воображения владельца. ТН-КРОВЛЯ Грин также выполняет функции экологически чистого и эффективного защитного покрытия, которому не страшны никакие погодные условия.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Железобетонная плита	-	-	-	-
2	Уклонообразующий слой из керамзитового гравия	-	-	-	-
3	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм	-	-	-	-
4	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ № 01, ТУ 5775-011-17925162-2003	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
5	Техноэласт ЭПП, СТО 72746455-3.1.11-2015, СТЬ 1107-98	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10 м	1,15
6	Техноэласт-ГРИН, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.12	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10 м	1,15
7	Иглопробивной геотекстиль ТехноНИКОЛЬ 300 г/м ²	7.05	м ²	рулоны, площадь 120 м ² 2,4 м x 50 м	1,1
8*	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID 500, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.09	м ³	плиты размером 1180x580x40-120 мм, упаковка 0,274 м ³ (4-20 шт.)	1,02
9	Профилированная мембрана PLANTER geo, СТО 72746455-3.4.2-2014	2.03	м ²	рулоны, площадь 38 м ² 1,9 м x 20 м	1,2
10	Грунт с зелеными насаждениями	-	-	-	-

* - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров;

- также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ XPS.

Производство работ:

В соответствии с «Рекомендациями по проектированию и монтажу кровель с применением изоляционных материалов и кровельных систем компании ТехноНИКОЛЬ».