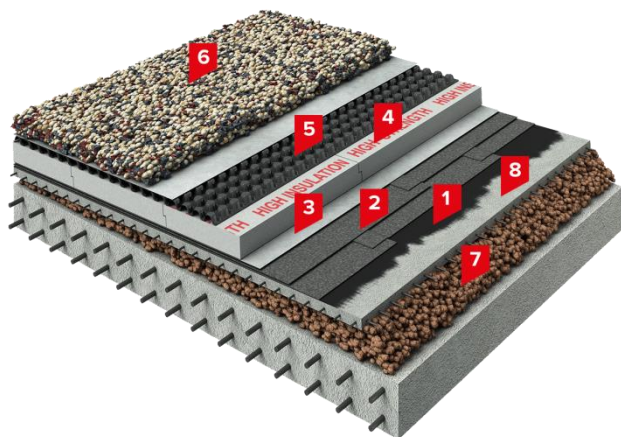




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Инверс

Система неэксплуатируемой инверсионной крыши по бетонному основанию с битумно-полимерным кровельным ковром



Описание системы:

В данной инверсионной системе роль паро- и гидроизоляции выполняет битумно-полимерный материал Техноэласт ЭПП уложенных в два слоя.

В качестве теплоизоляции применяется только экструзионный пенополистирол, который обладает низким водопоглощением и полностью сохраняет свои теплоизоляционные свойства в условиях постоянного присутствия воды.

Для создания дренажного зазора и быстрого отвода воды укладывают слой иглопробивного геотекстиля между экструзионным пенополистиролом и битумно-полимерным материалом.

В системе ТН-КРОВЛЯ Инверс весь кровельный пирог удерживается за счет собственного веса балласта.

Область применения:

Система ТН-КРОВЛЯ Инверс применяется для устройства балластных неэксплуатируемых крыш по инверсионной схеме на жилых и общественных зданиях и сооружениях. Такую систему удобно применять для устройства кровли в районах с постоянно низкими температурами окружающей среды, а также на зданиях и сооружениях с многоярусной крышей. Может применяться при капитальном ремонте крыши с заменой всех слоев изоляции.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Грунтовка битумная ТЕХНОНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
2	Техноэласт ЭПП СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10 м	1,15*2 = 2,3
3	Иглопробивной геотекстиль ТехноНИКОЛЬ 300 г/м ²	7.05	м ²	рулоны, площадь 120 м ² 2,4 м x 50 м	1,1
4*	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF 300, 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
5	Дренажная мембрана PLANTER geo	2.03	м ²	рулоны, площадь 30 м ² 2,0 м x 15 м	1,2
6	Балласт (галька или гранитный щебень, фракцией 20-40 мм)	-	-	-	-
7	Уклонообразующий слой из керамзитового гравия	-	-	-	-
8	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм	-	-	-	-

* - по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров; также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ.

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и монтажу крыш с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов».