

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Плоские Крыши»
Технический лист ПК-08. Версия от 03.2011

СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Инверс

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

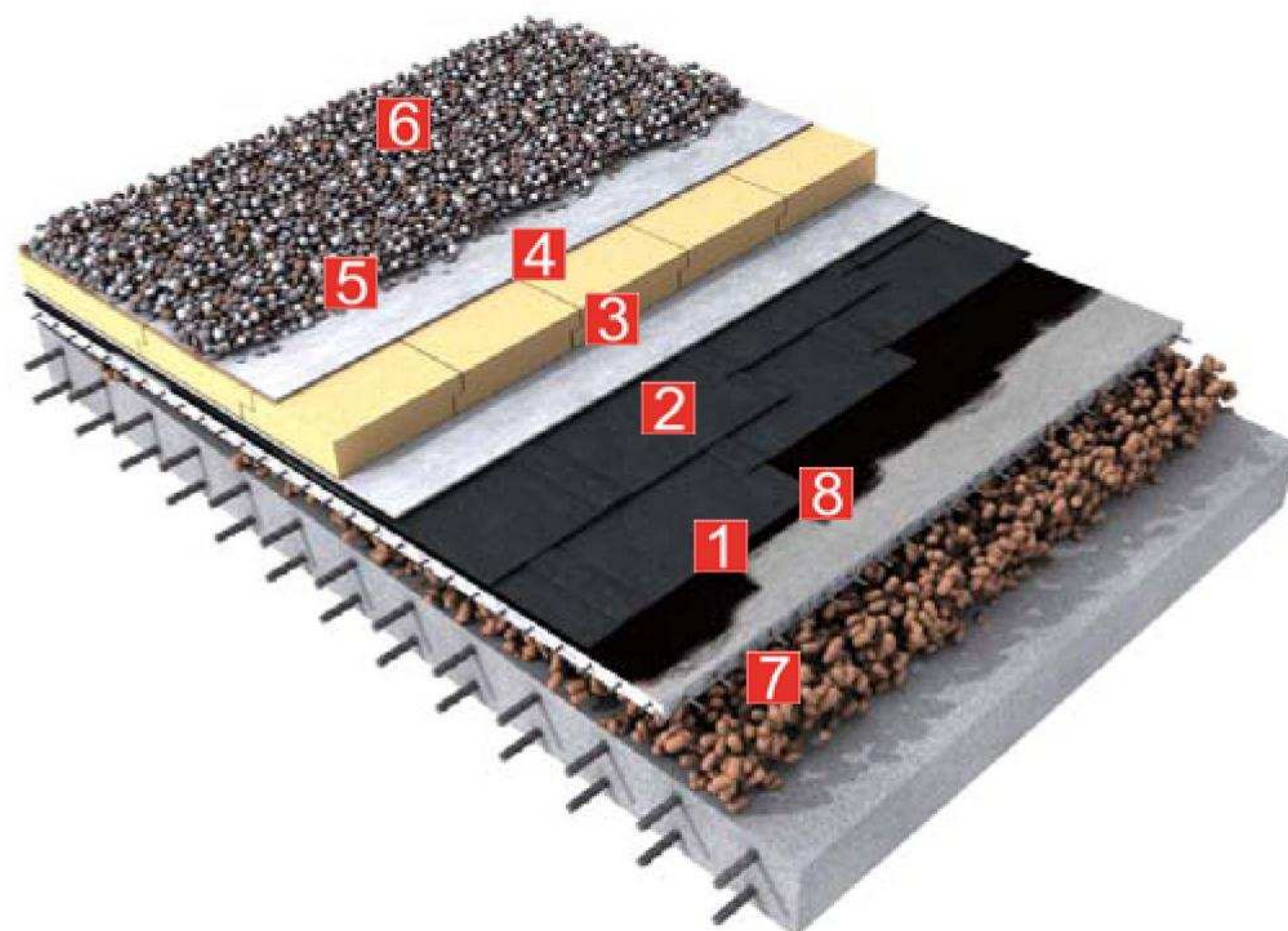
Описание системы:

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 ТЕХНОНИКОЛЬ XPS, 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 многоуровневой крышей.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01 ТУ 5775-011-17925162-2003	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
2	Техноэласт ЭПП ТУ 5774-003-00287852-99	1.02	м ²	Рулоны, площадь 10 м ² 1 м х 10м	1,2*2 = 2,4
3	Иглопробивной геотекстиль ТехноНИКОЛЬ 300 г/м ²	7.05	м ²	Рулоны, площадь 120 м ² 2,4 м х 50 м	1,1
4*	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-250 ТУ 2244-047-17925162-2006	4.01	м ³	Плиты размером 1180x580x20-120 мм Упаковка 0,274 м ³ (4-20шт)	1,02
5	Термоскрепленный геотекстиль ТехноНИКОЛЬ 150 г/м ²	7.05	м ²	Рулоны, площадь 120 м ² 2,4 м х 50 м	1,1
6	Балласт (галька или гранитный щебень, фракцией 20-40мм)	-	-	-	-
7	Уклонообразующий слой из керамзитового гравия	-	-	-	-
8	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50мм	-	-	-	-

* -по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров

-также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ XPS

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов Кровельной Компании ТехноНИКОЛЬ»