

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Плоские Крыши»  
Технический лист ПК-09. Версия от 03.2011

## СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Балкон

Система эксплуатируемой крыши под пешеходную нагрузку с внешним водоотводом.

### Описание системы:

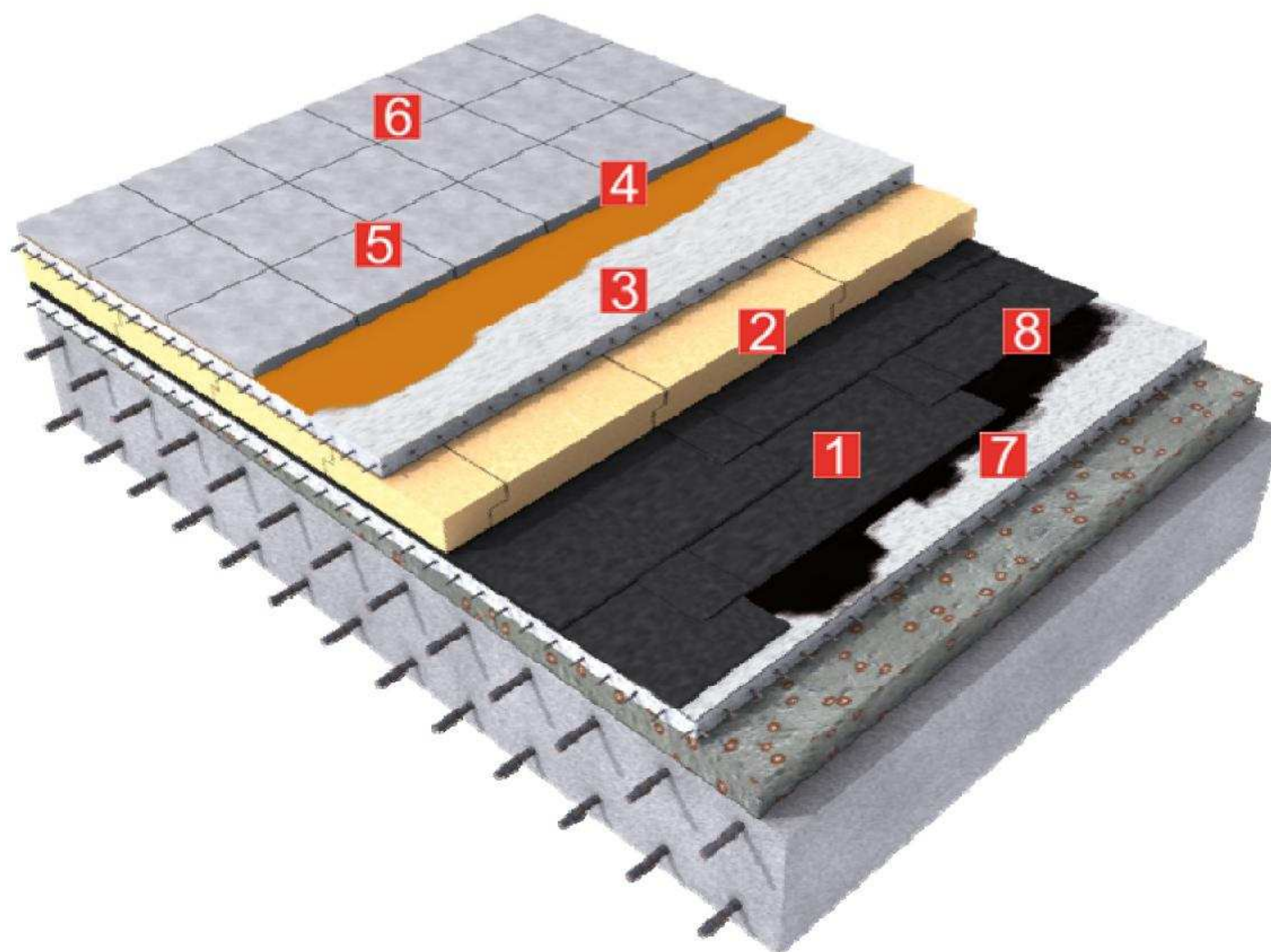
В инверсионной системе ТН-КРОВЛЯ Балкон применена гидроизоляция из битумно-полимерных материалов.

В качестве теплоизоляции используется экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-250.

Благодаря расположению гидроизоляции и теплоизоляции под цементно-песчаной стяжкой, конструкция приобретает исключительную долговечность и надежность, в том числе в области пожарной безопасности.

В качестве верхнего покрытия используется плитка, которая укладывается на специальный полимерный водонепроницаемый клей.

Система ТН-КРОВЛЯ Балкон разработана с учетом всех требований к пешеходной нагрузке.



### Область применения:

Система ТН-КРОВЛЯ Балкон применяется в коттеджном и малоэтажном строительстве для устройства открытых террас и балконов.

### Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	Рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> 1 м x 10м	1,2*2 = 2,4
3*	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-250 ТУ 2244-047-17925162-2006	4.01	м <sup>3</sup>	Плиты размером 1180x580x20-120 мм Упаковка 0,274 м <sup>3</sup> (4-20шт)	1,02
4	Армированная цементно-песчаная стяжка	-	-	-	-
5	Полимерный водонепроницаемый клей для плитки	-	-	-	-
6	Плитка	-	-	-	-
7	Уклонообразующий слой из керамзитобетона	-	-	-	-
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»