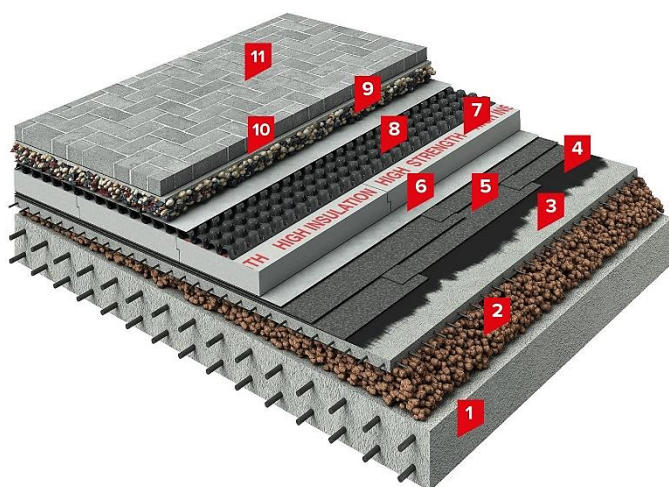




## СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Тротуар

Система устройства эксплуатируемой крыши под пешеходную нагрузку с дренажной прослойкой



### Описание системы:

В инверсионной системе ТН-КРОВЛЯ Тротуар, для устройства гидроизоляционного ковра, применяется наплавляемый битумно-полимерный материал, который укладывается в два слоя.

В качестве теплоизоляционного слоя используется экструзионный, пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID 500, отличающийся низким водопоглощением и высокой прочностью на сжатие. Для создания дренажного зазора и быстрого отвода воды укладывают слой иглопробивного геотекстиля между экструзионным пенополистиролом и битумно-полимерным материалом.

В системе ТН-КРОВЛЯ Тротуар финишным покрытием является тротуарная плитка любых модификаций, используемая при благоустройстве жилых зон и отличающаяся высокой стойкостью к пешеходным нагрузкам.

### Область применения:

Система ТН-КРОВЛЯ Тротуар разработана с учетом пешеходных нагрузок и применяется при новом строительстве крыш современных многофункциональных комплексов. Систему рекомендуется применять для эффективного и эстетического использования площади крыши, например, как дополнительного места для отдыха.

### Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
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, СТБ 1107-98	1.02	м <sup>2</sup>	рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> 1 м x 10 м	1,15*2 = 2,3
6	Иглопробивной геотекстиль ТехноНИКОЛЬ 300 г/м <sup>2</sup>	7.05	м <sup>2</sup>	рулоны, площадь 120 м <sup>2</sup> 2,4 м x 50 м	1,1
7*	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON SOLID 500, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.09	м <sup>3</sup>	плиты размером 1180x580x40-120 мм, упаковка 0,274 м <sup>3</sup> (4-20 шт.)	1,02
8	Дренажная мембрана PLANTER geo, СТО 72746455-3.4.2-2014	2.03	м <sup>2</sup>	рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> 2,0 м x 15 м	1,2
9	Балласт (гравий фракцией 20-40 мм)	-	-	-	-
10	Цементно-песчаная смесь	-	-	-	-
11	Тротуарная плитка	-	-	-	-

\* - 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».