

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Плоские Крыши»  
Технический лист ПК-05-00-01. Версия от 09.2015

## СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Стандарт КМС

Система неэксплуатируемой крыши по бетонному основанию

### Описание системы:

В качестве пароизоляции по бетонному основанию применяется наплавляемый материал Биполь ЭПП. Биполь ЭПП надежно защищает кровельный пирог от насыщения паром, при этом устойчив к возможным механическим повреждениям в условиях монтажа. Гибкость материала до -15°С делает возможным устройство пароизоляции при отрицательных температурах.

Прочность и надежность Системы ТН-КРОВЛЯ Стандарт КМС обусловлена армированной стяжкой, которую устраивают поверх уклонообразующего слоя из керамзита.

В системе ТН-КРОВЛЯ Стандарт КМС в качестве теплоизоляции применяется экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO, обладающий низким водопоглощением и высокой прочностью на сжатие.

В системе используется двухслойный «дышащий» битумно-полимерный кровельный ковер, который позволяет избежать образования вздутий на ее поверхности, за счет применения в качестве нижнего слоя специальный материал Унифлекс ВЕНТ ЭПВ.

### Область применения:

Система ТН-КРОВЛЯ Стандарт КМС применяется для устройства крыш на жилых и административных зданиях с несущими конструкциями из железобетона.

### Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м <sup>2</sup>
1	Железобетонное основание	-	-	-	-
2*	Биполь ЭПП ТУ 5774-008-17925162-2002	1.21	м <sup>2</sup>	Рулоны Ширина 1 м x 15 м	1,15
3	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO СТО 72746455-3.3.1-2012	4.01	м <sup>3</sup>	Упаковка – пачка Ширина – 580 мм Длина- 1180мм Высота- 400мм	1,02
4	Уклонообразующий слой из керамзитового гравия	-	-	-	-
5	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50мм	-	-	-	-
6	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01 ТУ 5775-011-17925162-2003	6.01	л	Металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
7**	Унифлекс ВЕНТ ЭПВ ТУ 5774-001-17925162-99	1.18	м <sup>2</sup>	Рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> 1 м x 10м	1,15
8***	Техноэласт ЭКП ТУ 5774-003-00287852-99	1.02	м <sup>2</sup>	Рулоны, площадь 10 м <sup>2</sup> 1 м x 10 м	1,15

\* - альтернативные материалы: Биполь ТПП, Унифлекс ЭПП, Унифлекс ТПП, Техноэласт ЭПП.

\*\*-альтернативные материалы: Унифлекс ЭПП, Техноэласт С ЭМС, Техноэласт ФИКС ЭПМ.

\*\*\* -альтернативные материалы: Техноэласт ДЕКОР ЭКП, Техноэласт ПЛАМЯСТОП ЭКП.

Альтернативные материалы для укладки на мастику: Техноэласт ПРАЙМ ЭММ, Техноэласт ПРАЙМ ЭКМ.

Альтернативные материалы для однослойной кровли: Техноэласт СОЛО РП1 ЭКП, Техноэласт ВЕНТ ЭКВ.

Альтернативные материалы для мастичной кровли: Мастика кровельная ТехноНИКОЛЬ №21 (ТЕХНОМАСТ), Мастика кровельная эмульсионная ТехноНИКОЛЬ №31, Мастика кровельная ТехноНИКОЛЬ №57.

### Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов Корпорации ТехноНИКОЛЬ».

