

Системы ТехноНИКОЛЬ. Серия «Плоские Крыши»
 Технический лист ПК-06. Версия от 03.2011

СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Универсал

Система неэксплуатируемой крыши по бетонному основанию со сборной стяжкой и разуклонкой из экструзионного пенополистирола.

Описание системы:

Особенностью данной системы является комплекс материалов, монтаж которых возможен даже при температуре до -10 °С, а также при попадании небольшого количества влаги в кровельный пирог в процессе монтажа.

Для устройства разуклонки (в т.ч. в ендовах) применяются клиновидные плиты из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ XPS Клин, использование которых способно облегчить вес кровельной конструкции, сэкономить время на укладку всей системы, а также создать на кровле уклон без применения «мокрых» процессов, что очень важно в условиях низких температур. Применение в системе сборной стяжки из двух листов АЦЛ позволяет производить монтаж системы практически в любое время года.

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:

Систему ТН-КРОВЛЯ Универсал эффективно применяют при монтаже крыши в любое время года на объектах промышленного, гражданского, жилого и общественного назначения с несущими конструкциями из железобетона.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед.и зм	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Бикроэласт ТПП ТУ 5774-001-94384219-2007	1.27	м ²	Рулоны, площадь 10 м ² 1 м х 10м	1,15
2*	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ XPS 30-250 ТУ 2244-047-17925162-2006	4.01	м ³	Плиты размером 1180х580х20-120 мм Упаковка 0,274 м ³ (4-20 шт)	1,02
3	ТЕХНОНИКОЛЬ XPS Клин	4.03	м ³	Плиты с уклоном верхней плоскости 2 и 4%. 1200х600х5-30 (55-30) 600х1200х5-30 (55-30)	согласно расчету
4	Праймер битумный ТЕХНОНИКОЛЬ №01 ТУ 5775-011-17925162-2003	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
5**	Унифлекс ВЕНТ ЭПВ ТУ 5774-001-17925162-99	1.18	м ²	Рулоны, площадь 10 м ² 1 м х 10м	1,2
6***	Техноэласт ЭКП ТУ 5774-003-00287852-99	1.02	м ²	Рулоны, площадь 10 м ² 1 м х 10 м	1,2
7	Сборная стяжка из двух слоев АЦЛ, общей толщиной не менее 16мм	-	-	-	-

* -также по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров

-также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ XPS

** -альтернативные материалы: Техноэласт ФИКС ЭПМ.

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

-альтернативные материалы для однослойной кровли: Техноэласт СОЛО ЭКМ, Техноэласт ВЕНТ ЭКВ.

Производство работ:

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

