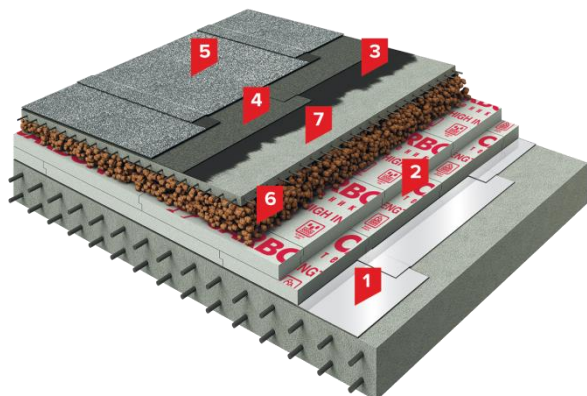




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Стандарт

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°C делает возможным устройство пароизоляции при отрицательных температурах.

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

В системе ТН-КРОВЛЯ Стандарт в качестве теплоизоляции применяется экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF 300, 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 применяется для устройства крыши на объектах промышленного и общественного назначения с несущими конструкциями из железобетона. Устройство системы осуществляется по традиционной схеме укладки кровельного пирога, хорошо зарекомендовавшей себя еще со времен применения рубероидной гидроизоляции. Может применяться при капитальном ремонте крыши с заменой всех слоев изоляции.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм.	Размер, упаковка	Расход на м ²
1*	Биполь ЭПП, СТО 72746455-3.1.13-2015	1.21	м ²	рулоны ширина 1 м x 15 м	1,15
2**	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF 300, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.09	м ³	плиты размером 1180x580x40-120 мм упаковка 0,274 м ³ (4-20 шт.)	1,02
3	Грунтовка битумная ТЕХНОНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
4***	Унифлекс ВЕНТ ЭПВ, СТО 72746455-3.1.12-2015	1.18	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10 м	1,15
5****	Техноэласт ЭКП, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10 м	1,15
6	Уклонообразующий слой из керамзитового гравия	-	-	-	-
7	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм	-	-	-	-

* - альтернативные материалы: Биполь ТПП, Унифлекс ЭПП, Унифлекс ТПП, Техноэласт ЭПП;

** - также по согласованию с потребителем возможно изготовление плит других размеров, также возможно применять другие марки экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ;

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

**** - альтернативные материалы: Техноэласт ДЕКОР ЭКП, Техноэласт ПЛАМЯСТОП ЭКП. Альтернативные материалы для однослойной кровли: Техноэласт СОЛО РП1 ЭКП, Техноэласт ВЕНТ ЭКВ. Мастика кровельная эмульсионная ТехноНИКОЛЬ № 31, Мастика кровельная ТехноНИКОЛЬ № 57.

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и устройству кровель из битумно-полимерных материалов Корпорации ТехноНИКОЛЬ», «Руководству по проектированию и монтажу крыш с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов».