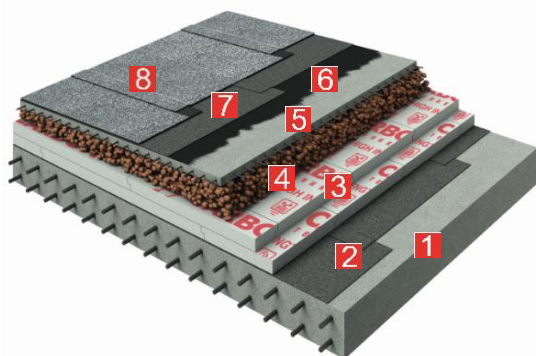




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Стандарт КМС

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.

Согласно заключению ФГБУ ВНИИПО МЧС России кровельная конструкция имеет класс пожарной опасности К0 (45) и в зависимости от параметров железобетонной плиты предел огнестойкости REI 30 - REI 90, что позволяет применять систему в качестве покрытий в зданиях и сооружениях любой степени огнестойкости и с любым классом конструктивной пожарной опасности.

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 ²
1	Железобетонное основание	-	-	-	-
2*	Биполь ЭПП, ТУ 5774-008-17925162-2002	1.21	м ²	рулоны, ширина 1 м x 15 м	1,15
3	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.01	м ³	упаковка – пачка ширина – 580 мм длина – 1180 мм высота – 400 мм	1,02
4	Уклонообразующий слой из керамзитового гравия	-	-	-	-
5	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм	-	-	-	-
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 ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10 м	1,15
8***	Техноэласт ЭКП, ТУ 5774-003-00287852-99	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 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, Гидроизоляция Плоской Кровли ТЕХНОНИКОЛЬ.

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

Производство работ:

Согласно «Строительные системы ТЕХНОНИКОЛЬ для коттеджного и малоэтажного строительства СТО 72746455-4.7.2-2016».