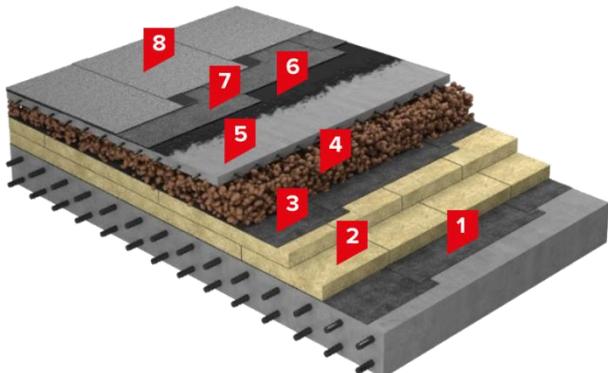




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Стандарт КВ

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.

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

В системе ТН-КРОВЛЯ Стандарт КВ в качестве теплоизоляции применяют негорючий утеплитель из каменной ваты ТЕХНОРУФ Н40, что дает возможность использовать систему при устройстве крыш зданий с любым классом функциональной пожарной опасности, в том числе Ф1.1.

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 КВ применяется для устройства крыш с любым классом функциональной пожарной опасности 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, площадь 15 м ² 1 м x 15 м	1,15
2**	Минераловатный утеплитель ТЕХНОРУФ Н40, ТУ 5762 -010-74182181-2012	3.11	м ³	плиты размером 1200x600x50-200 мм упаковка (4-10 шт.)	1,03
3	Разделительный слой Рубероид, СТО 72746455-3.1.10-2014	1.40	м ²	рулоны, площадь 15 м ² 1 м x 15 м	1,15
4	Уклонообразующий слой из керамзитового гравия	-	-	-	-
5	Армированная цементно-песчаная стяжка толщиной не менее 50 мм	-	-	-	-
6	Грунтовка битумная ТЕХНОНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
7	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
8***	Техноэласт ЭКП, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м ²	рулоны, площадь 10 м ² 1 м x 10 м	1,15

* - альтернативные материалы: Унифлекс ЭПП, Техноэласт АЛЬФА.

** - альтернативные материалы: ТЕХНОРУФ Н ПРОФ

*** - альтернативные материалы: Техноэласт ДЕКОР, Техноэласт ПЛАМЯ СТОП

Производство работ:

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