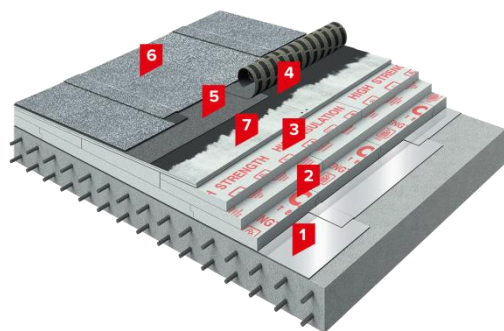




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Универсал

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



Описание системы:

Особенностью данной системы является комплекс материалов, монтаж которых возможен даже при температуре до -15°C , а также при попадании небольшого количества влаги в кровельный пирог в процессе монтажа.

В качестве пароизоляции по бетонному основанию применяется наплавленный материал Биполь ЭПП. Материал надежно защищает кровельный пирог от насыщения паром, при этом устойчив к возможным механическим повреждениям в условиях монтажа.

Для устройства разуклонки (в т.ч. в ендовах) применяются

клиновидные плиты из экструзионного пенополистирола ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF RF SLOPE, 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. 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 1180x580x40-120мм упаковка 0,274 м^3 (4-20 шт.)	1,02
3	Экструзионный пенополистирол ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF RF SLOPE, СТО 72746455-3.3.1-2012	4.03	м^3	плиты размером 1200x600x10-60 мм упаковка 0,274 м^3 (4-20 шт.)	согласно расчету
4	Грунтовка битумная ТЕХНОНИКОЛЬ, ТУ 23.99.12-111-72746455-2017	6.01	л	металлические евроведра объемом 10 л и 20 л	0,35
5***	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
6****	Техноэласт ЭКП, СТО 72746455-3.1.11-2015	1.02	м^2	рулоны, площадь 10 м^2 1 м x 10 м	1,15
7	Сборная стяжка из двух слоев АЦЛ, общей толщиной не менее 20 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: Техноэласт ФИКС ЭПМ;

**** - альтернативные материалы: Техноэласт ДЕКОР ЭКП, Техноэласт ПЛАМЯ-СТОП ЭКП, альтернативные материалы для однослойной кровли: Техноэласт СОЛО РП1 ЭКП, Техноэласт ВЕНТ ЭКВ.

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».