



СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Практик

Система неэксплуатируемой крыши по деревянному основанию с механическим креплением плит теплоизоляционных PIR и ПВХ мембраны



Описание системы:

В качестве пароизоляции по основанию из ориентированно-стружечных плит (OSB) применяется битумно-полимерный материал Паробарьер С. Материал надёжно защищает кровельный пирог от насыщения паром, при этом устойчив к возможным механическим повреждениям в условиях монтажа.

В конструкции в качестве теплоизоляции применены теплоизоляционные плиты на основе жесткого пенополиизоцианурата LOGICPIR ТехноНИКОЛЬ. За счет низкой теплопроводности теплоизоляции толщина и общий вес системы значительно меньше, чем при использовании других видов утеплителей. Высокая прочность и стойкость плит LOGICPIR к сосредоточенным нагрузкам повышает межремонтный срок

эксплуатации кровли.

Кровельный ковер выполнен из полимерной мембраны LOGICROOF, которая имеет группу горючести Г1/Г2, что, в сочетании с плитами LOGICPIR, позволяет добиться максимальной пожарной безопасности кровли. Элементы системы монтируются при помощи механической фиксации к основанию, что заметно увеличивает скорость монтажа.

В качестве крепежных элементов используются Телескопические крепежи ТехноНИКОЛЬ со сверлоконечными саморезами диаметром 4,8 мм.

Область применения:

Система ТН-КРОВЛЯ Практик предназначена для устройства плоских кровель по деревянному настилу (например, из ориентированно-стружечных плит OSB-3), в том числе при каркасном домостроении в коттеджном и малоэтажном строительстве.

Состав системы:

Номер	Наименование слоя	Номер техлиста	Ед. изм	Размер, упаковка	Расход на м ²
1	Деревянный настил (OSB-3)	-	-	-	-
2*	Паробарьер С, СТО 72746455-3.1.9-2014	7.06	м ²	рулоны, шхд: 1,5-3,0 м x 30,0 -100 м	1,10
3	Плиты теплоизоляционные LOGICPIR Ф/Ф, СТО 72746455-3.8.1-2014/ СТО 72746455-3.8.1-2017	8.01	м ³	плиты размером 2400x1200x(20-200) мм***	1,02
4	Плиты теплоизоляционные LOGICPIR SLOPE, СТО 72746455-3.8.1-2014/ СТО 72746455-3.8.1-2017	8.02	м ³	плиты размером 1200x600 (толщина переменная)	согласно расчету
5	Телескопический крепеж ТехноНИКОЛЬ	7.07	шт.	длина: 20-200 мм коробка: 250-2000 шт.	согласно расчету
	Саморез остроконечный ТехноНИКОЛЬ	7.08	шт.	длина: 50-100 мм диаметр - 4,8 мм коробка: 500 шт.	согласно расчету
6**	Полимерная мембрана LOGICROOF V-RP 1,5 мм, СТО 72746455-3.4.1-2013	2.01	м ²	рулоны, площадь 42 м ² 2,1 м x 20 м	согласно расчёту

* - альтернативные материалы: Пароизоляционная плёнка;

** - альтернативные материалы: ELVATOP V-RP, LOGICROOF V-RP ARCTIC, LOGICROOF V-RP FR, LOGICROOF V-RP PRO, ECOPLAST V-RP, ECOPLAST V-RP Siberia, SINTOPLAN RT, SINTOFOIL RT;

*** - плиты, выпускаемые с краями в виде «L»-кромки с 4-х сторон, имеют размер 2385x1185 / 2390x1190.

Гарантия на систему:

Гарантийный срок на водонепроницаемость системы ТН-КРОВЛЯ Практик составляет 10 лет в случае применения полимерной мембраны толщиной 1,2 мм и 15 лет в случае применения мембраны толщиной 1,5 мм и выше.

Гарантия на водонепроницаемость систем выдаётся при использовании всех слоев системы, указанных в техническом листе, и в случае выполнения всех рекомендаций специалистов Службы Качества на этапе монтажа системы.

Производство работ:

Согласно «Руководству по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран», «Инструкции по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны» Корпорации ТехноНИКОЛЬ и СТО 72746455-4.1.1-2016 «Изоляционные системы ТехноНИКОЛЬ. Крыши с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов. Материалы для проектирования и правила монтажа. Москва 2014».