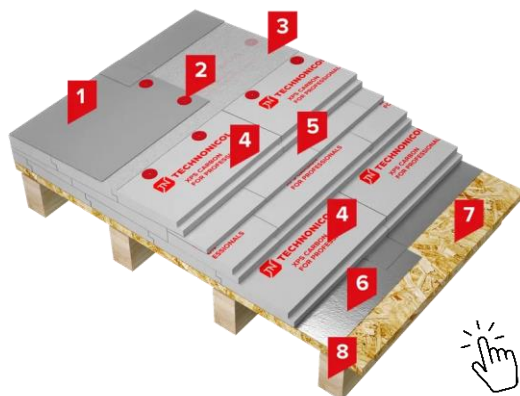




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Практик XPS

Система неэксплуатируемой крыши по деревянному основанию с кровельным ковром из полимерной мембраны и теплоизоляцией из экструзионного пенополистирола



ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Предназначена для устройства плоских кровель по деревянному настилу (например, плитам OSB-3), в том числе при каркасном домостроении в коттеджном и малоэтажном строительстве.

ОСОБЕННОСТИ:



Сокращение тепловых потерь



Стойкость к вытаптываемости



Высокая скорость монтажа



Высокая надежность сварных швов

СОСТАВ:

| № | Наименование слоя | Наименование материала | Толщина, мм | Коэффициент расхода на 1 м² |
|---|------------------------------|---|-----------------|-----------------------------|
| 1 | Однослойный кровельный ковер | LOGICROOF V-RP | 1,2-2 | 1,15 |
| 2 | Крепежный элемент | Телескопический крепеж TERMOCLIP 1 и Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø4.8 мм | 20-300 и 60-200 | по расчету |
| 3 | Разделительный слой | Стеклохолст 100 г/м² | 0,8 | 1,18 |
| 4 | Теплоизоляция | Экструзионный пенополистирол ТЕХНОКОЛЬ CARBON ECO | по проекту | 1,03 |
| 5 | Клиновидная изоляция | XPS ТЕХНОКОЛЬ CARBON PROF SLOPE-2.1% и XPS ТЕХНОКОЛЬ CARBON PROF SLOPE-4.2% | по проекту | по расчету |
| 6 | Пароизоляционный слой | Паробарьер СА500 | 0,5 | 1,11 |
| 7 | Сплошной настил | Деревянный настил (OSB-3) | - | - |
| 8 | Несущее основание | Деревянная стропильная балка | - | - |

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- | | | |
|---|-------------------------------|--|
| 1 | Однослойный кровельный ковер: | LOGICROOF V-RP ARCTIC , LOGICROOF PRO V-RP , LOGICROOF PRO V-RP FR , ECOPLAST V-RP , LOGICROOF V-RP FR |
| 3 | Разделительный слой | Противопожарная защитная мембрана ТЕХНОКОЛЬ АЛЬФА ПРОФ НГ |
| 5 | Клиновидная изоляция: | XPS ТЕХНОКОЛЬ CARBON PROF SLOPE-8,3% , Термоплиты уклонообразующие LOGICPIR SLOPE-1,7% CX/CX , Термоплиты уклонообразующие LOGICPIR SLOPE-3,4% CX/CX , Термоплиты LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 1,7% , Термоплиты LOGICPIR SLOPE CXM/CXM 3,4% , ТЕХНОРУФ Н ПРОФ КЛИН 2,1% , ТЕХНОРУФ Н ПРОФ КЛИН 4,2% , ТЕХНОРУФ В ЭКСТРА КЛИН 2,1% , ТЕХНОРУФ В ЭКСТРА КЛИН 4,2% |
| 6 | Пароизоляционный слой: | Паробарьер СФ1000 |

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



ОПИСАНИЕ:

Кровельный ковер выполняется из полимерной мембраны [LOGICROOF V-RP](#), которая имеет высокие противопожарные характеристики — Г2, РП1 и В2. В качестве разделительного слоя применяется [стеклохолст 100 г/м²](#). В качестве основного теплоизоляционного слоя применяется [XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON ECO](#). Данный материал не впитывает воду, не набухает и не дает усадки, биологически стоек и не подвержен гниению. Высокая прочность позволяет получить ровное и одновременно жесткое основание, что существенно увеличивает срок эксплуатации всей теплоизоляционной системы. В качестве основного уклонообразующего слоя применяется [XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF SLOPE-2.1%](#), формирование контруклонов между воронками выполняется при помощи [XPS ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF SLOPE-4.2%](#). В качестве пароизоляции по деревянному сплошному настилу (например, плитам OSB-3) применяется алюминизированная мембрана [Паробарьер С](#) (А500 или Ф1000). В зависимости от условий эксплуатации, типа объекта, условий влажности в помещении может быть выбрана определенная марка пароизоляционного материала:

- [Паробарьер СА 500](#) применяют в зданиях с сухим и нормальным влажностными режимами внутренних помещений;
- [Паробарьер СФ 1000](#) применяют в зданиях всех влажностных режимов внутренних помещений, включая влажный и мокрый.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

| Показатель | Значение |
|---|---|
| Тип интенсивности воздействия пешеходной нагрузки на кровлю | тип III (текущие осмотры кровель и обслуживание оборудования на крыше более одного раза в неделю) ¹⁾ |
| Группа пожарной опасности кровли по ГОСТ Р 56026-2014 | КПО ²⁾ |

¹⁾ - Согласно СП 17.13330.2017.
²⁾ - Согласно сертификатам соответствия: [Пожарный сертификат КПО. Кровельные полимерные мембраны. 29.11.2024](#), [Пожарный сертификат КПО. Кровельные полимерные мембраны. 28.12.2028](#).


ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- [СТО 72746455-4.1.1-2020 Изоляционные системы. Крыши неэксплуатируемые с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям;](#)
- [Руководству по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран.](#)


ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны;](#)
- [Руководству по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран.](#)


СЕРВИСЫ:




Подбор решения




Выполнение расчетов




Техническая консультация




Проектирование




Аудит проектной документации




Гарантии




Обучение




Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации