

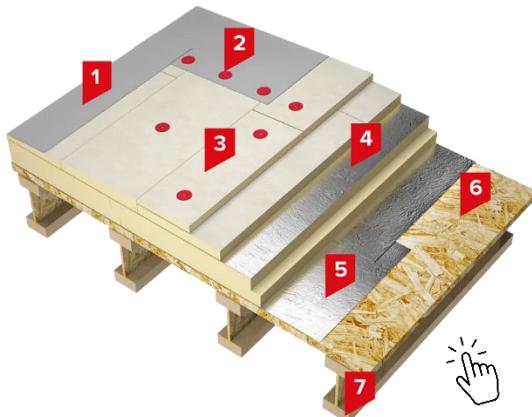


Регион: Россия

ТЕХНИЧЕСКИЙ ЛИСТ ПК-10000069. ВЕРСИЯ 04.2025

СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Практик

Система неэксплуатируемой крыши по деревянному основанию с механическим методом крепления кровельного ковра из полимерной мембранны и утеплителя из пенополиизоцианурата



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:

- | | | | |
|--|---------------------------------|--|-----------------------------|
| | Высокая скорость монтажа | | Малый вес конструкции |
| | Высокая надежность сварных швов | | Высокая энергоэффективность |

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Однослойный кровельный ковер	LOGICROOF V-RP	1,2-2	1,15
2	Крепежный элемент	Телескопический крепеж TERMOCLIP 1 и Саморез сверлоконечный TERMOCLIP Ø 4,8 мм	20-300 и 60-200	согласно расчету
3	Клиновидная изоляция	LOGICPIR SLOPE	переменная 10-30/30-50/10-50/50-90/40,80	согласно расчету
4	Теплоизоляция	LOGICPIR PROF Ф/Ф	30-160	1,03
5	Пароизоляционный слой	Паробарьер CA500	не более 1	1,11
6	Сплошной настил	Деревянный настил (OSB-3)	-	-
7	Несущее основание	Деревянная стропильная балка	-	-

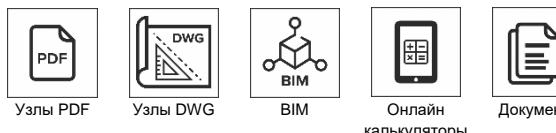
АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 1 Однослойный кровельный ковер [LOGICROOF V-RP ARCTIC](#), [LOGICROOF PRO V-RP](#), [ECOPLAST V-RP](#), [LOGICROOF V-RP FR](#)
- 3 Клиновидная изоляция Экструзионный пенополистирол [ТЕХНОНИКОЛЬ CARBON PROF SLOPE](#), [ТЕХНОРУФ Н ПРОФ КЛИН](#)
- 4 Теплоизоляция [LOGICPIR Ф/Ф](#)
- 5 Пароизоляционный слой [Паробарьер СФ1000](#), [Пленка пароизоляционная ТехноНИКОЛЬ](#)

ПРИМЕЧАНИЯ

1 Величины расходов справочные и приведены для рядовой поверхности, расход материалов для примыканий и сложных геометрических поверхностей рассчитывается согласно проекту. Среднее значение коэффициента расхода для гидроизоляционного слоя с шириной рулона в центральной - 2,1 м и 1,05 м в краевой и угловой ветровой зоне. Точный коэффициент расхода должен определяться на основании ветрового расчета по методике, приведенной в [СП 17.13330 2017](#).

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



2 Толщина теплоизоляции определяется согласно теплотехническому расчету. Возможно применение теплоизоляции в несколько слоёв. Плиты LOGICPIR, выпускаемые с краями в виде «L»-кромки с четырех сторон, имеют размер 2385x1185 / 2390x1190 / 1190x590 мм.

3 Коэффициент расхода материала Паробарьер приведен справочно.

ОПИСАНИЕ:

Кровельный ковер выполняется из полимерной мембранны [LOGICROOF V-RP](#), которая имеет высокие противопожарные характеристики – Г2, РП1 и В2. В случае применения ПВХ мембран ТехноНИКОЛЬ конструкция соответствует группе пожарной опасности кровли КП0, что позволяет применять систему без ограничений по площади кровли. Для устройства теплоизоляционного слоя применяются плиты на основе жесткого пенополиизоцианурата [LOGICPIR PROF Ф/Ф](#), имеющие группу горючести Г1. За счет низкой теплопроводности теплоизоляции, толщина и общий вес системы значительно снижены, по сравнению с системами с традиционным утеплителем. Высокая прочность и стойкость плит [LOGICPIR PROF Ф/Ф](#) к сосредоточенным нагрузкам повышает межремонтный срок службы кровли. 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 нормальными 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 ¹⁾	типа III (текущие осмотры кровель и обслуживание оборудования на крыше более одного раза в неделю)
Масса 1 квадратного метра ²⁾	27,3 кг/м ²

¹⁾ Согласно СП 17.13330.2017.

²⁾ Величина справочная, при проектировании использовать значение для конкретного объекта, полученное расчетным методом.

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;](#)
- [Руководство по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран.](#)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу однослоиной кровли из полимерной мембранны;](#)
- [Руководство по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран.](#)

ГАРАНТИЯ:

Гарантийный срок на водонепроницаемость системы составляет до 10 лет в случае применения полимерной мембранны толщиной 1,2 мм и до 15 лет в случае применения мембранны 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.

СЕРВИСЫ:

