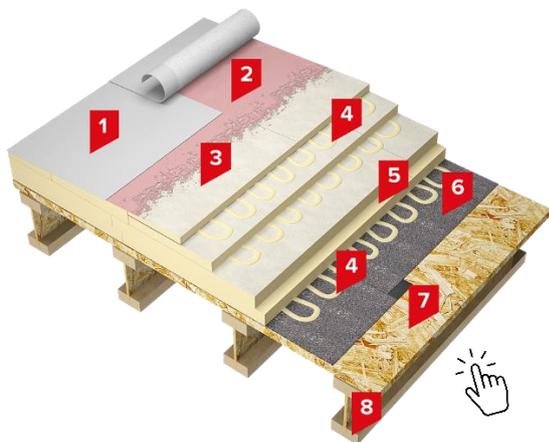




СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ Практик Клей

Система неэксплуатируемой крыши по деревянному основанию с клеевым методом крепления кровельного ковра из полимерной мембраны 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	Кровельная ПВХ мембрана LOGICROOF V-GR FB	1,5-2	1,15
2	Клеевой слой	Клей контактный LOGICROOF Bond	-	0,25
3	Клиновидная изоляция	Плиты теплоизоляционные LOGICPIR CXM/CXM SLOPE	переменная 10-30/30-50/10-50/50-90/40,80	согласно расчету
4	Клеевой слой	Клей-пена ТЕХНОНИКОЛЬ LOGICPIR	-	0,25
5	Однослойная теплоизоляция	Плиты теплоизоляционные LOGICPIR PROF CXM/CXM	30-160	1,03
6	Пароизоляционный слой	Унифлекс С	-	1,15
7	Сплошной настил	Деревянный настил (OSB-3)	-	-
8	Несущее основание	Деревянная стропильная балка	-	-

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- | | | |
|---|------------------------------|---|
| 1 | Однослойный кровельный ковер | Кровельная ПВХ мембрана LOGICROOF V-RP FB, LOGICROOF V-GR FB SA |
| 2 | Клеевой слой | LOGICROOF Bond Arctic , LOGICROOF Spray |
| 5 | Однослойная теплоизоляция | Плиты теплоизоляционные LOGICPIR CXM/CXM |

ПРИМЕЧАНИЯ

- 1 Величины расходов справочные и приведены для рядовой поверхности, расход материалов для примыканий и сложных геометрических поверхностей рассчитывается согласно проекту. В случаях, когда клеевые составы наносится на существующий гидроизоляционный слой, бетонное основание, основание из ЦСП и т.п., расход может увеличиваться вплоть до 600г/м², в зависимости от состояния основания.
- 2 Выполнение примыканий к парапетной части здания, зенитным фонарям и другим вертикальным конструкциям здания на крыше, выполняют с использованием полимерной мембраны, армированной полиэстеровой сеткой, например, [LOGICROOF V-RP](#). Для устройства примыканий к стойкам под оборудования, трубам малого и большого диаметра, антеннам, мачтам и другим элементам, которые насвозь проходят кровельное покрытие, применяется неармированная полимерная мембрана [LOGICROOF V-SR](#).
- 3 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.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн
калькуляторы



Документы



ОПИСАНИЕ:

Кровельный ковер выполняется из полимерной мембраны [LOGICROOF V-GR FB](#) с флисовой подложкой из ламинированного геотекстиля, которая приклеивается к поверхности плит [LOGICPIR PROF CXM/CXM](#) при помощи [Контактного клея LOGICROOF Bond](#). Для приклеивания мембраны в зимних условиях при температуре от минус 15 °С до плюс 5 °С необходимо применять [Контактный клей LOGICROOF Bond Arctic](#). Благодаря высоким противопожарным характеристикам мембраны – ГЗ, РП1 и В2, конструкция соответствует группе пожарной опасности кровли КП0, что позволяет применять систему на кровлях больших площадей. При необходимости увеличения скорости монтажа и равномерности приклейки гидроизоляционного слоя рекомендуется применение самоклеящейся ПВХ мембраны [LOGICROOF V-GR FB SA](#), клеевой слой которой обладает высокой адгезией к плитам [LOGICPIR PROF CXM/CXM](#). Для устройства теплоизоляционного слоя применяются плиты на основе жесткого пенополиизоцианурата [LOGICPIR PROF CXM/CXM](#) с двусторонним кашированием из стеклохолста, которые приклеиваются к пароизоляционному слою, а также между собой при помощи [Клей-пены LOGICPIR](#). За счет низкой теплопроводности теплоизоляции, толщина и общий вес системы значительно снижены, по сравнению с системами с традиционным утеплителем, что позволяет применять её при реконструкции крыш с ограниченной способностью несущих конструкций, а высокая прочность и стойкость плит к сосредоточенным нагрузкам повышает межремонтный срок службы кровли. В качестве пароизоляции по деревянному сплошному настилу (например, плитам OSB-3) применяется самоклеящийся битумно-полимерный материал [Унифлекс С](#). Материал надежно защищает кровельный пирог от насыщения паром, при этом устойчив к возможным механическим повреждениям в условиях монтажа и обеспечивает необходимую прочность сцепления (адгезию) с основанием и вышележащими приклеенными к нему материалами.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	Значение
Тип интенсивности воздействия пешеходной нагрузки на кровлю ¹⁾	тип 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;](#)
- [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.](#)

ГАРАНТИЯ:

Гарантийный срок на водонепроницаемость системы составляет до 10 лет в случае применения полимерной мембраны толщиной 1,2мм и до 15 лет в случае применения мембраны толщиной 1,5мм 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:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

