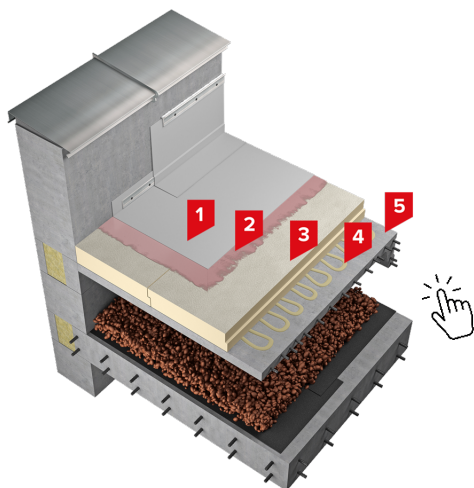




## СИСТЕМА Ремонтная система ТН-КРОВЛЯ Термо Лайт

Система доутепления крыши с устройством нового водоизоляционного ковра при капитальном ремонте неэксплуатируемой совмещенной вентилируемой крыши (крыши с непроходным чердаком) или крыши с теплым чердаком и трехслойными панелями покрытия



### ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ:

Капитальный ремонт совмещенных вентилируемых крыш или крыш с теплым чердаком многоквартирных домов

### ОСОБЕННОСТИ:



Отсутствие мокрых процессов



Капитальный ремонт МКД



Предотвращение образования конденсата



Малый вес конструкции

### СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м <sup>2</sup>
1	Однослойный кровельный ковер	<a href="#">Кровельная ПВХ-мембрана LOGICROOF® V-GR FB</a>	1,5-2	1,15
2	Клеевой слой	<a href="#">Клей контактный LOGICROOF® Bond</a>	-	0,25 л
3	Однослойная теплоизоляция	<a href="#">Плиты теплоизоляционные LOGICPIR® PROF CXM/CXM</a>	30-150	1,03
4	Клеевой слой	<a href="#">Клей-пена ТЕХНИКОЛЬ LOGICPIR</a>	-	0,25 л
5	Несущее основание	Железобетонное основание	-	-

### АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

Клеевой слой:

[LOGICROOF Spray Клей контактный](#), [Клей контактный LOGICROOF® Bond Arctic](#)

### КОМПЛЕКТУЮЩИЕ:

[Кровельные ограждения](#); [Опоры под оборудование](#); [Пешеходные дорожки и пр.](#)

### ПРИМЕЧАНИЯ:

1. Величины расходов справочные и приведены для рядовой поверхности, расход материалов для примыканий и сложных геометрических поверхностей рассчитывается согласно проекту. Расход клеевого состава может увеличиваться вплоть до 600 г/м<sup>2</sup>, в зависимости от состояния основания.
2. Примыкание кровельного ковра к парапетной части здания, и другим вертикальным конструкциям здания на крыше, необходимо выполнять с применением ПВХ мембраны, армированной полиэфирной сеткой, например, LOGICROOF V-RP.

### 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.

Применение ремонтной системы ТН-КРОВЛЯ Термо Лайт позволяет увеличить термическое сопротивление конструкции при капитальном

### СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн  
калькуляторы



Документы



ремонте крыши. Это снижает вероятность образования конденсата на внутренней поверхности плит покрытия. При разработке проектного решения необходима предварительная оценка несущей способности плит покрытия с целью определения возможности применения данного комплексного строительного решения. В ремонтной системе ТН-КРОВЛЯ Термо Лайт несущим основанием является плита покрытия совмещенной вентилируемой крыши, под которой располагается вентилируемая прослойка, тепло- и пароизоляционные слои. В случае, применения данной системы для доутепления крыши с теплым чердаком – поверхностью, на которую монтируется система, служит поверхность трехслойной плиты покрытия. Поэтому устройство пароизоляционного слоя в ремонтной системе ТН-КРОВЛЯ Термо Лайт не требуется.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ:

Показатель	Ед. изм.	Значение	Метод испытаний
Допустимая интенсивность эксплуатационной нагрузки	-	тип I (сезонные осмотры кровель, на которых не установлено оборудование); тип II (текущие осмотры кровель и обслуживание оборудования на крыше не более одного раза в неделю); тип III (текущие осмотры кровель и обслуживание оборудования на крыше более одного раза в неделю)	-
Масса 1 м <sup>2</sup>	кг	5.8	-

1. Допустимая интенсивность обслуживания плоской кровли согласно СП 17.13330.2017.

2. Масса 1 м<sup>2</sup> величина справочная, при проектировании использовать значение для конкретного объекта, полученное расчетным методом.

## ПРОЕКТИРОВАНИЕ СОГЛАСНО:

- [Руководство по проектированию и устройству кровель из полимерных мембран ТЕХНОНИКОЛЬ](#)
- [СТО 72746455-4.1.1-2025 СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕХНОНИКОЛЬ. Крыши с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям](#)

## ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкция по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны](#)
- [Инструкция по монтажу клеевых систем с применением полимерных мембран](#)
- [СТО 72746455-4.1.1-2025 СТРОИТЕЛЬНЫЕ СИСТЕМЫ ТЕХНОНИКОЛЬ. Крыши с водоизоляционным ковром из рулонных битумно-полимерных и полимерных материалов. Техническое описание. Требования к проектированию, материалам, изделиям и конструкциям](#)

## СЕРВИСЫ:



Выполнение расчетов



Комплексная доставка



Подбор подрядчика



Проектирование



Обучение



Гарантии



Сопровождение монтажа



Поддержка при эксплуатации



Аудит проектной документации



Техническая консультация



Подбор решения

