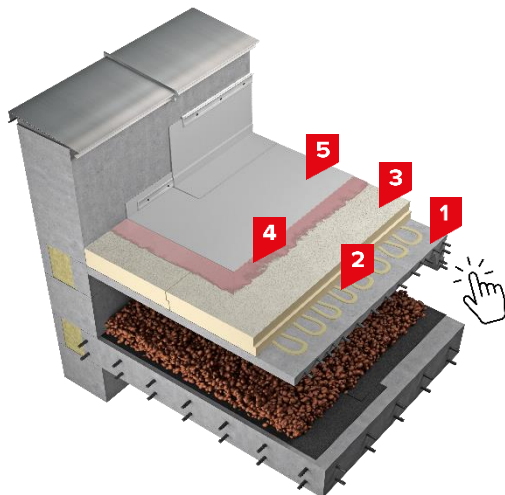




РЕМОНТНАЯ СИСТЕМА ТН-КРОВЛЯ ТЕРМО ЛАЙТ

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



Легкий вес конструкции

СОСТАВ:

№	Наименование слоя	Наименование материала	Толщина, мм	Коэффициент расхода на 1 м ²
1	Несущее основание	Железобетонная плита	по проекту	-
2	Клеевой слой	Клей-пена LOGICPIR	-	0,25 л
3	Однослойная теплоизоляция	LOGICPIR PROF (CXM/CXM)	30-100	1,03
4	Клеевой слой	Клей контактный LOGICROOF Bond	-	0,25 л
5	Однослойный кровельный ковер	LOGICROOF V-GR FB	1,5	1,15 м ²

АЛЬТЕРНАТИВНЫЕ МАТЕРИАЛЫ:

- 2 Клеевой слой [LOGICROOF Bond Arctic](#), [LOGICROOF Spray](#)
- 5 Однослойный кровельный ковер [LOGICROOF V-RP FB](#), [LOGICROOF V-GR FB SA](#)

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/м², 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 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.

СКАЧАТЬ ЧЕРТЕЖИ И ИНСТРУМЕНТЫ:



Узлы PDF



Узлы DWG



BIM



Онлайн калькуляторы



Документы



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	Значение
Тип интенсивности воздействия пешеходной нагрузки на кровлю ¹⁾	тип II (сезонные осмотры кровель и обслуживание оборудования на крыше)
Масса 1 квадратного метра ²⁾	6 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 полимерной мембраны.](#)

ПРОИЗВОДСТВО РАБОТ СОГЛАСНО:

- [Инструкции по монтажу однослойной кровли из полимерной мембраны;](#)
- [Инструкции по монтажу «Клеевые системы с применением полимерных мембран».](#)

СЕРВИСЫ:



Подбор решения



Выполнение расчетов



Техническая консультация



Проектирование



Аудит проектной документации



Гарантии



Обучение



Сопровождение монтажа



Подбор подрядчика



Комплексная доставка



Поддержка при эксплуатации

