

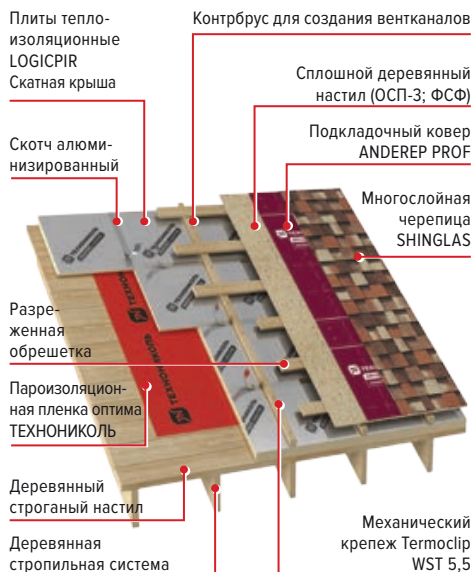
## LOGICPIR СКАТНАЯ КРЫША

СОВРЕМЕННЫЙ СТИЛЬ ДЛЯ СЕМЕЙНОГО УЮТА



Как бы ни старались современные дизайнеры превратить мансардные помещения в эталон стиля и семейного уюта, задействовав любой кусочек пространства, от ощущения тесноты и скованности в небольшом помещении избавиться крайне не просто. С легким и тонким, но при этом энергоэффективным утеплителем LOGICPIR Скатная крыша Вы сможете использовать пространство мансардного помещения на все сто.

- ✓ Низкий вес конструкции
- ✓ Замкнутый теплоизоляционный контур, не прерываемый стропильными конструкциями
- ✓ Максимально сохраняет тепло (0,021 Вт/м\*К)
- ✓ Сохраняет характеристики весь срок службы (50 лет)
- ✓ Не поддерживает горение
- ✓ Не гниет
- ✓ Экологически безопасен
- ✓ Не требует гидро-ветрозащиты



## 1. Возведение и установка стропильных конструкций

С целью создания прочного каркаса будущей крыши важно надежно закрепить стропильные ноги. Обработайте дерево огне-биозащитными составами, что позволит Вам сделать их максимально безопасными и долговечными.

**ВАЖНО!** Предлагаемая кровельная система предполагает оригинальный вариант отделки внутренних помещений по типу открытых деревянных стропил, увеличивающий пространство внутри помещения. Однако возможен и традиционный вариант с обшивкой нижней плоскости стропил ГВЛ по деревянной обрешетке.

## 2. Создание паронепроницаемого слоя

Произведите укладку плёнки по всей поверхности стропильных ног без зазоров, прикрепив ее к деревянным конструкциям с помощью степлера или гвоздями. В местах нахлёста плёнки друг на друга надежно скрепите ее двусторонним скотчем.

**ВАЖНО!** При монтаже мансардной системы по типу открытых снизу деревянных стропил паронепроницаемый слой следует укладывать по сплошному настилу из досок, служащему финишным отделочным слоем в интерьере помещения.

## 3. Монтаж теплоизоляционных плит

Поверх плёнки с наружной стороны уложите теплоизоляционные плиты LOGICPIR Скатная крыша с обязательным попаданием стыков утеплителя на стропильные конструкции. Крепление плит осуществляется при помощи оцинкованных саморезов по дереву.

## 4. Создание вентиляционного зазора

Дополнительная фиксация утеплителя на крыше осуществляется контрбрусом, ось которого должна совпадать с осью стропильных ног. Контрбрус выполняет важную роль создания вентилируемого канала между утеплителем и обрешеткой.

**ВАЖНО!** Фольга, входящая в состав плит LOGICPIR Скатная крыша, является полностью гидро-ветронепроницаемой. При проклейке стыков плит фольгированным скотчем получается непрерывный и герметичный слой, надежно предохраняющий всю конструкцию от увлажнения.

## 5. Монтаж обрешетки

Далее сверху монтируется разреженная обрешетка из деревянных досок, к которой крепится сплошной настил из плит ОСП или фанеры ФСФ. Плиты сплошного настила укладываются в разбежку с зазором 3–5 мм. Они служат основанием под гибкую черепицу.

## 6. Устройства кровельного покрытия

Уложите гибкую черепицу ТехноНИКОЛЬ SHINGLAS и её комплектующие, согласно Инструкции по монтажу гибкой черепицы ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS. С данной инструкцией Вы можете ознакомиться по ссылке: [shinglas.ru/info/promo.php](http://shinglas.ru/info/promo.php)

