



ТЕХНОНИКОЛЬ  
PREMIUM

# LOGICPIR PROF Ф/Ф ДЛЯ СКАТНОЙ КРЫШИ

## ЭФФЕКТИВНОЕ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ ПРОСТРАНСТВА



НИЗКИЙ ВЕС  
КОНСТРУКЦИИ



НЕ ТРЕБУЕТ  
ГИДРО-ВЕТРОЗАЩИТЫ

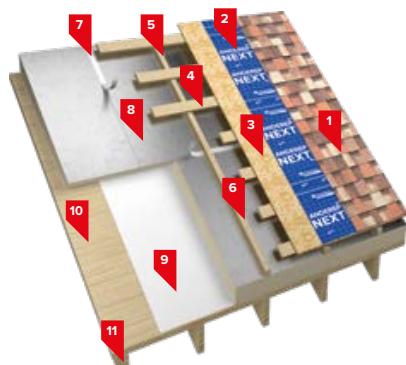


НЕ НАМОКАЕТ  
И НЕ ГНИЕТ, НЕ БОИТСЯ  
ПЛЕСЕНИ И ГРЫЗУНОВ

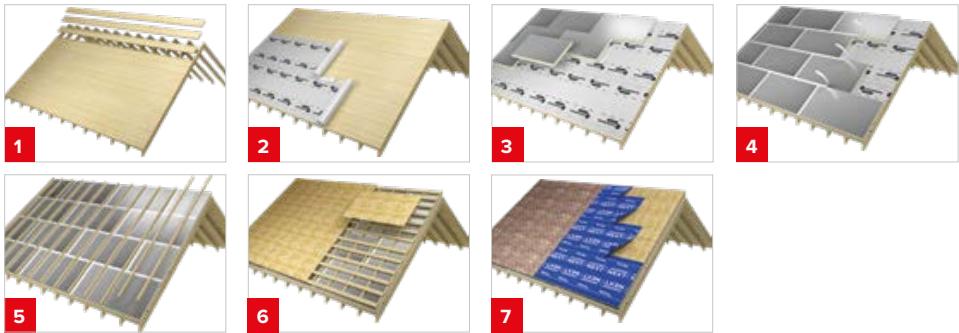


ЗАМКНУТЫЙ  
ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЙ  
КОНТУР, НЕ ПРЕРЫВАЕМЫЙ  
СТРОПИЛЬНЫМИ  
КОНСТРУКЦИЯМИ

Легкая и тонкая, но при этом прочная и энергоэффективная теплоизоляция LOGICPIR PROF Ф/Ф позволяет использовать пространство мансардного помещения на все сто процентов. Уникальные решения с открытой стропильной системой дает возможность превратить мансардные помещения в эталон стиля и семейного уюта, задействовав каждый кусочек пространства, тем самым избавившись от ощущения тесноты и скованности даже в небольших помещениях.



1. Многослойная черепица ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS
  2. Подкладочный ковер ANDEREP NEXT FIX
  3. Деревянный настил (ОСП-3 или аналог)
  4. Разреженная обрешетка
  5. Механический крепеж Termoclip WST 5,5
  6. Контрабрус для создания вентзазоров
  7. Лента алюминиевая самоклеящаяся LOGICPIR
  8. Плиты теплоизоляционные LOGICPIR PROF Ф/Ф
  9. Пленка ТЕХНОНИКОЛЬ АЛЬФА Барьер 4.0
  10. Деревянный строганый настил
  11. Деревянная стропильная система\*
- \* Примечание: деревянный строганный настил выполняет роль финишной отделки потолка из дерева и не является обязательным элементом конструкции в случае применения других вариантов отделки.



## **1. Возвведение и установка стропильных конструкций**

С целью создания прочного каркаса будущей крыши важно надежно закрепить стропильные ноги. Обработайте дерево огнебиозащитными 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 пленки по всей поверхности стропильных ног без зазоров, прикрепив ее к деревянным конструкциям с помощью степлера или гвоздями. В местах нахлеста пленки надежно скрепите ее двусторонним скотчем.

**ВАЖНО!** При монтаже мансардной системы по типу открытых стропил паронепроницаемый слой следует укладывать по сплошному настилу из досок, служащему

финишным отделочным слоем в интерьере помещения.

## **3. Монтаж теплоизоляции**

Поверх пленки с наружной стороны уложите термоплиты LOGICPIR PROF Ф/Ф с обязательным попаданием стыков утеплителя на стропильные конструкции. Крепление плит осуществляется при помощи оцинкованных саморезов по дереву.

## **4. Герметизация стыков термоплит снаружи**

При условии герметизации стыков термоплит LOGICPIR PROF Ф/Ф алюминиевой самоклеящейся лентой LOGICPIR или самоклеящейся лентой NICOBAND применение дополнительных гидро-ветрозащитных пленок не требуется.

## **5. Создание вентиляционного зазора**

Постоянная фиксация теплоизоляции на крыше осуществляется контрабрусом, ось которого должна совпадать с осью стропильных ног. Контрабрус выполняет важную роль создания вентилируемого канала между теплоизоляцией и обрешеткой.

**ВАЖНО!** Фольга, являющаяся обкладкой термоплит LOGICPIR PROF Ф/Ф, полностью гидроветронепроницаемая.

При проклейке стыков плит алюминиевой самоклеящейся лентой LOGICPIR получается непрерывный и герметичный слой, надежно предохраняющий всю конструкцию от увлажнения снаружи. Кроме того, с одной стороны термоплиты LOGICPIR PROF фольгированная обкладка имеет специальное антибактериальное покрытие, что существенно облегчает укладку в солнечную погоду.

## **6. 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 вразбежку с зазором 3–5 мм. Они служат основанием под гибкую черепицу.

## **7. Устройство кровельного покрытия**

Уложите гибкую черепицу ТЕХНОНИКОЛЬ SHINGLAS и ее 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)

