

## Отличается ли монтаж Ондулина Smart от монтажа традиционного ондулина

### Содержание

- Характеристики Ондулина Smart
- Обрешётка для Ондулина Smart
- Монтаж Ондулина Smart
- Оформление узлов крыши



От того, насколько правильно смонтирована кровля, зависят её внешний вид, надёжность и долговечность. Технология монтажа классического Ондулина отработана до мелочей и хорошо известна опытным мастерам. Сегодня на смену Ондулину пришел новый материал, сохранивший все лучшие качества предшественника и расширяющий возможности кровельщиков.

Ондулин Smart производится по технологии классического Ондулина, и это гарантирует его качество. Незначительно изменился размер листа и его вес, но главным отличием является «умный» замок Smart Lock, делающий кровельную систему Ондулин Smart более надёжной и удобной в монтаже:

- выдавленные полоски замка исключают затекание воды под лист, что позволило уменьшить величину нахлёста на 5 см, сократить длину и снизить вес Ондулина Smart ;
- полоски замка Smart Lock являются направляющими при укладке листов, благодаря чему упрощается монтаж и ремонт кровли, улучшается внешний вид покрытия.

На каждый лист нанесена разметка точек крепления, что помогает избежать ошибок при монтаже. Теперь шляпки гвоздей всегда располагаются на одной линии, что также увеличивает привлекательность кровли.

### Характеристики Ондулина Smart

Размеры:

- длина - 1950 см;
- ширина - 95 см;
- толщина - 3 мм;
- допустимая нагрузка - 960 кг/кв. м.

Ондулин Smart стал короче на 5 см и легче на 5%, при этом прочность и полезная площадь листа остались прежними.

Видео о технических характеристиках Ондулина Smart

### Обрешётка для Ондулина Smart

Допустимая нагрузка Ондулина Smart полностью соответствует классическому Ондулину, а изменение длины листов вызвано появлением замка Smart Lock. Уменьшение величины нахлёста не влияет на шаг обрешётки и она монтируется по прежним правилам:

- угол уклона от 5 до 10 градусов - сплошная обрешётка;
- угол уклона от 10 до 15 градусов - шаг 45 см;
- угол уклона более 15 градусов - шаг 61 см.

Сплошная обрешётка выполняется из обрезной доски 25 мм, плит ОСП или влагостойкой фанеры. Рекомендуемое сечение брусьев - 40х60 мм.

## Монтаж Ондулина Smart

Правила укладки покрытия осталось неизменным: монтаж Ондулина Smart начинается с подветренной стороны крыши. Листы ориентируют по строительному шнуру и укладывают с нахлёстом в одну волну. Направляющие полосы замка Smart Lock исключают возможность смещения листов, и карниз получается идеально ровным.

Каждый лист Ондулина Smart крепится 20-ю гвоздями. Гвозди вбиваются по имеющейся монтажной разметке.

Листы второго и последующих рядов укладываются в шахматном порядке, то есть в начале каждого четного ряда монтируется половина листа. При такой укладке боковые нахлёсты листов верхнего ряда приходятся на середины листов нижнего ряда.

Величина торцевого нахлёста Ондулина Smart определяется замком Smart Lock и составляет 12 см.

## Оформление узлов крыши

Для оформления узлов крыши используются стандартные комплектующие и аксессуары кровельной системы Ондулин:

- коньки, щипцы и ендовы Ондулин;
- герметизирующие ленты Ондуфлеш и Ондубанд;
- дышащая лента Ондулэйр Слим и универсальный вентилируемый наполнитель.

Кровельные материалы крепятся гвоздями Ондулин с литой или закрывающейся шляпкой.

Подведем итог. Благодаря замку Smart Lock монтаж кровли стал проще и требует меньше времени, крыша стала более надёжной и привлекательной.

Гарантий срок водонепроницаемости нового покрытия составляет 15 лет.