

## Ондулин Смарт DIY. В каких случаях его применение рационально

### Содержание

- Ондулин Смарт DIY. Технические характеристики
- В каких случаях применение Ондулина Смарт DIY наиболее рационально



Название нового кровельного материала Ондулин Смарт DIY говорит о многом. Во-первых, это всё тот же надёжный ондулин, сохранивший свои качества и внешний вид. Во-вторых, обозначение формата «DIY» является аббревиатурой английского выражения «сделай это сам», то есть характеристики нового материала предполагают расширение возможностей мастера-кровельщика.

В каких же случаях покрытие крыши Ондулином Смарт DIY наиболее предпочтительно? Ответ кроется в технических характеристиках материала.

### Ондулин Смарт DIY. Технические характеристики

Новый тип кровельных листов производится по традиционной технологии, и главное отличие Ондулина Смарт DIY от классического ондулина заключается в размерах:

- длина листа - 2 м;
- ширина листа - 0,75 м;
- количество волн - 8;
- толщина листа - 3 мм.

Вес одного листа  $\approx$  5 кг.

То есть, новый тип листов на 20 % легче и уже классического ондулина.

### В каких случаях применение Ондулина Смарт DIY наиболее рационально

Целесообразность использования нового материала определяется его характеристиками:

1. Благодаря уменьшению ширины листов значительно упрощается доставка материала: кровля Ондулин Смарт DIY для крыши летней дачи или большого загородного дома легко помещается в багажник легкового автомобиля, достаточно лишь опустить задний ряд кресел. Это преимущество позволяет использовать новый материал на строительстве в самых отдаленных местах, исключив расходы на его перевозку из общих затрат.
2. Изменение ширины листа привело к повышению прочности кровли: при монтаже ондулина вертикальные и горизонтальные нахлёсты формируют решётку, которая усиливает покрытие и придаёт ему жёсткость. При уменьшении ширины листов плотность решётки и, как следствие, устойчивость кровли к механическим нагрузкам возрастают. Это качество позволяет использовать Ондулин Смарт DIY в местностях с повышенными снеговой и ветровой нагрузками.
3. Как правило, монтаж покрытия на сложных крышах сопровождается большим количеством отходов кровельных материалов. Уменьшение габаритов листа позволяет более экономно расходовать материал и сократить трудозатраты при его раскрое. Покрытие Ондулином Смарт DIY целесообразно при большом

количестве ребер, ендов и других мест сопряжений поверхностей.

4. Ещё одним следствием изменения габаритов стало снижение веса: новый лист на 20 % легче обычного ондулина и весит всего около 5 кг. Это качество позволяет выполнить укладку Ондулина Смарт DIY собственными силами, без привлечения помощников.
5. Ондулин Смарт DIY хорош для нестандартной укладки кровельного покрытия: например, при раскрое листа на 4 равных части получаются фрагменты размером 50 см x 75 см, очень удобные для монтажа кровли способом «Черепица». Покрытие, выполненное таким способом, получается красивым и очень прочным.