Битумный кровельный материал Onduline



Астана, Казахстан

Материал обрабатывается при очень высоких температурах и высоком давлении, что обеспечивает ондулину повышенную гибкость и мягкость, а также малый вес (примерно три килограмма на один квадратный метр).Характеристики и свойства ондулина обусловлены его составом и способом изготовления. В основе кровельного материала лежат органические целлюлозные волокна, стекловолокно либо стеклохолст.

Сверху ондулин покрывается красителями, смолой и пропитывается битумом, что придает ему привлекательный вид, прочность, защитные характеристики.

Однако цветовая гамма его невелика: он может быть зеленого, черного, коричневого, красного, синего оттенков. Состав его включает в себя:

Основу (целлюлозные волокна, стеклохолст, стекловолокно);

Дистиллированный битум;
Различные красители;
Минеральные наполнители;
Минеральные пигменты, твердоотверждающая смола.
Ондулин имеет следующие характеристики и свойства:
Толщина листа — три миллиметра;
Высота волны –3 6мм;
Вес – 6кг;
Цвет – основные пять-шесть оттенков;
Очень низкое водопоглощение;
Устойчивость к снеговым нагрузкам;
Отличная биологическая устойчивость по отношению к плесени, паразитам, грибкам, микроорганизмам, бактериям;
Устойчивость к воздействию на поверхность щелочами, кислотами, растворителями;
Повышенная стойкость к газам, испарениям, промышленным отходам;
Стойкость к дизельному топливу и бензину;
Возможность сбора дождевой воды и ее применения для питья, в составе ондулина не содержится асбеста и прочих вредных химических примесей.
Среди свойств ондулина можно выделить такие, как:

Повышенная сопротивляемость избытку влаги. Это стало возможно, так как при изготовлении этого гофрированного материала применяются температуры порядка 120-140 градусов и очень высокое давление;
Гибкость позволяет применять этот материал даже для сложных и ломанных кровель. Он допускает сильный изгиб, не ломаясь при этом. Кроме того ондулин не допускает растрескивания во время эксплуатации, а расчетные нагрузки на листы составляют 250кг на метр.

Цена: **1 950** ₸	Тип объявления: Продам, продажа, продаю	Торг: уместен
Любарец Мария	**+77016679626**	**Алаш 6(металлобаза) каб 107**