

Почему пароизоляция нужна даже под Ондулин

Содержание

- Для чего нужна пароизоляция?
- Нужна ли пароизоляция под Ондулин?
- Из чего сделать пароизоляцию под Ондулин?



Не секрет, что влага - главный враг строительных конструкций. её негативное воздействие приводит к ухудшению свойств, преждевременному старению и разрушению материалов. Для защиты от воды и парообразной влаги используются гидроизолирующие мастики и плёнки, но нужна ли пароизоляция под Ондулин, ведь он сам является гидроизолирующим материалом?

Нужна ли пароизоляция под ондулин, в каких случаях без нее не обойтись, и как правильно она монтируется, рассказывают профессионалы.

Для чего нужна пароизоляция?

Парообразная влага в воздухе содержится всегда. На её концентрацию влияет целый ряд факторов: температура, наличие цветов и кухонной техники, присутствие людей и животных и т. д. Самая высокая влажность воздуха в постирочных, ванных комнатах и санузлах.

Вместе с тёплым воздухом пар движется вверх и проникает в несущие конструкции, поэтому особое внимание уделяется пароизоляции подвальных и чердачных перекрытий. В утеплённых мансардах защитные плёнки входят в состав кровельного пирога.

Дело в том, что переносу тепла препятствуют мелкие воздушные пустоты, и при заполнении их водой свойства утеплителя резко ухудшаются. Так, например, при повышении влажности теплоизолирующего материала всего на 5 %, его теплопроводность увеличивается в 2 раза.

Нужна ли пароизоляция под Ондулин?

Ондулин является гидроизолирующим материалом и негативному воздействию влаги не подвержен. Холодная кровля из ондулина защиты от пара не требует, но при утеплении кровли в пароизоляции нуждается теплоизолирующий материал. Следует отметить, что высушить намокший утеплитель невозможно, и он подлежит замене.

Из чего сделать пароизоляцию под Ондулин?

Итак, ответ на вопрос «нужна ли пароизоляция под ондулин» получен. Осталось выяснить, какая плёнка подойдёт для этого лучше всего, и как ее правильно смонтировать.

Для устройства паробарьера под ондулин можно использовать любые защитные материалы, но лучше всего подойдет специальная пароизолирующая плёнка ONDUTISS SMART B с интегрированной монтажной лентой.

Основные преимущества плёнки ONDUTISS SMART B:

- высокая прочность;
- широкий диапазон температур, при которых возможно использование плёнки;
- паропроницаемость - не более 7 г на площади 1 кв. метр за сутки;
- срок службы плёнки ONDUTISS SMART B - 30 лет.

На плёнку нанесена вся необходимая разметка, это предотвращает возможные ошибки и облегчает монтаж. Интегрированная клеящая лента из синтетического каучука позволяет обеспечить абсолютную паронепроницаемость стыков.

Плёнка ONDUTISS SMART B монтируется поверх утеплителя со стороны чердачного помещения. С подробной инструкцией по монтажу пароизоляции можно ознакомиться на сайте www.ondutiss.pro и на страницах нашего блога.