

## Як правільна ўсталяваць шчыпец на дах, пакрытую Ондулин



Шчыпцы, або ветравыя планкі, ўсталёўваюцца на франтонных навесі даху і служаць для абароны подкровельнага прастору ад траплення ападкаў, задзімання ветру і пранікнення птушак. Акрамя таго, шчыповыя элементы выконваюць дэкаратыўную функцыю і закрываюць выступоўцы канструкцыі кроквеннай сістэмы.

Дах Ондулин ўключае ў сябе ўсе неабходныя для мантажу камплектуючыя, у тым ліку элементы для афармлення тарцоў даху - універсальныя Шчыпцы Ондулин. Яны могуць мацавацца на даху з ондулина любога тыпу: Ондулин Смарт, Ондулин DIY .

### Куды мацуецца шчыпец ў "Ондулиновой" даху

Мантаж шчыпцоў на дах:

1. Усталёўваецца лачанне пад ондулин. Тып лачання і крок рашэцін залежаць ад ухілу пахілаў і выбіраюцца ў адпаведнасці з інструкцыяй. Тарцы рашэцін на франтонных навесах выраўноўваюцца.
2. Да тарцоў брусаў лачання мацуецца ветравая дошка. Верхняя абза ветравой дошкі усталёўваецца на 3,5 см вышэй за ўзровень лачання.
3. Вырабляецца кладка ондулина. Дзве крайнія гофры побач з ветравой дошкай павінны заставацца незамацаванымі, пад іх заводзяцца планкі дадатковай лачання перасекам 20 мм x 40 мм або 25 мм x 30 мм і фіксуюцца на лачання. У далейшым да гэтых планкам будуць мацавацца Шчыпцы.
4. Мантаж шчыповых элементаў вядзецца ад карніза да канька. Шчыпцы выраўноўваюцца па карнізе і мацуюцца да дадатковай лачання і тарцу даху. У ветравую дошку забіваюцца два цвікі, у грабяні двух першых хваляў забіваецца па адным цвіку.

Цвікі забіваюцца з крокам 31 см, т. е. для мацавання аднаго абцугі патрабуецца 12 цвікоў.

Другі і наступныя шчыповыя элементы ўкладваюцца з перакрыццем 15 см.

Магчымы яшчэ адзін варыянт мантажу шчыповых элементаў. Ён адрозніваецца спосабам падрыхтоўкі лачання:

1. Мантуецца лачанне пад ондулин. Тып лачання і крок брусоў ўсталёўваюцца ў адпаведнасці з вуглом нахілу даху.
2. На два крайніх кроквы усталёўваецца дадатковая лачанне, у наступным да яе будуць мацавацца шчыповыя элементы. Брусы дадатковай лачання ўкладваюцца з крокам 31 см.

Далейшы мантаж ажыццяўляецца ў паслядоўнасці, апісанай у папярэднім варыянце.

Для мацавання шчыпцоў выкарыстоўваюцца фірмовыя цвікі для ондулина. Пры мантажы асабліва ўвага надаецца мацаванню ў месцах нахлеста.