

INSTRUCȚIUNI DE MONTAJ

ÎNVELITOARE DE ACOPERIȘ ONDULATĂ ASA ONDUMA



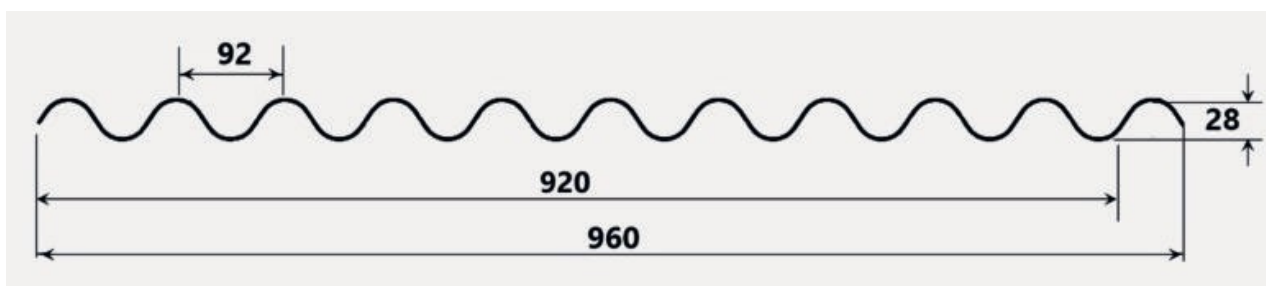
ÎNVELITOARE DE ACOPERIȘ ONDULATĂ ASA ONDUMA

Înainte de instalarea învelitorii ASA Onduma, citiți acest manual de montaj.

Instalarea învelitorii trebuie realizată în conformitate cu documentația de proiectare și tehnologică, cu reglementările și normele de construcție în vigoare, cu instrucțiunile de montaj și cu legile fizicii.

Unelte necesare pentru instalarea pe o structură din lemn

- material de fixare (șuruburi cu șaibă și capac de etanșare pentru învelitoarea Onduma)
- mașină de găurit, șurubelniță electrică
- polizor unghiular electric
- cască de protecție, mănuși de lucru
- încălțăminte antiderapantă
- marker permanent
- nivela cu bulă, ruletă

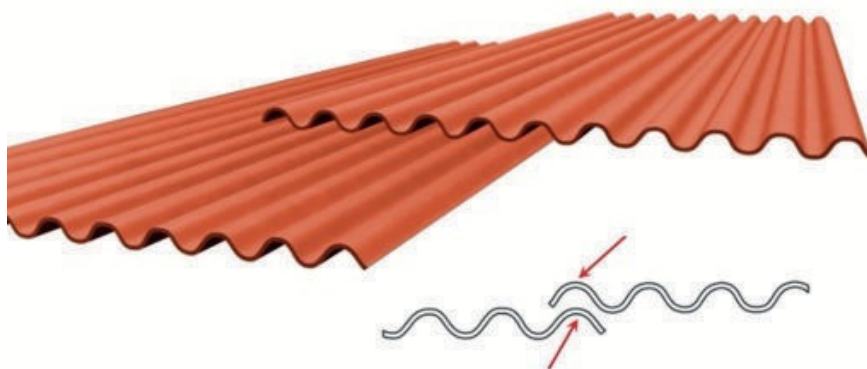


Plăcile de acoperiș ASA Onduma sunt destinate exclusiv utilizării pe acoperișuri înclinate. Panta acoperișului trebuie să fie min. 20°.

Plăcile Onduma sunt de obicei montate pe o structură din lemn, unde distanța dintre șipci (suporturi, 60 × 40 mm) trebuie să fie max. 500 mm.



Plăcile se montează cu o suprapunere de o undă (vezi schița).



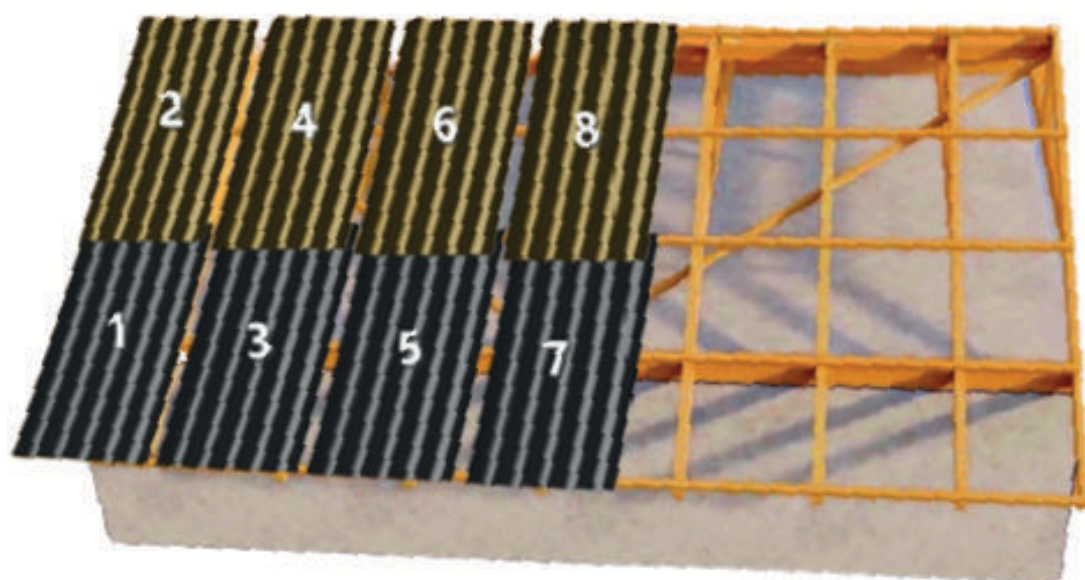
Suprapunerea verticală a plăcilor (îmbinare longitudinală) trebuie să fie de cel puțin 150 mm. Asigurați-vă întotdeauna că șipca este poziționată la mijloc sub suprapunere (vezi imaginea).



Pe partea inferioară (la streășină), plăcile Onduma pot depăși structura cu max. 150 mm.

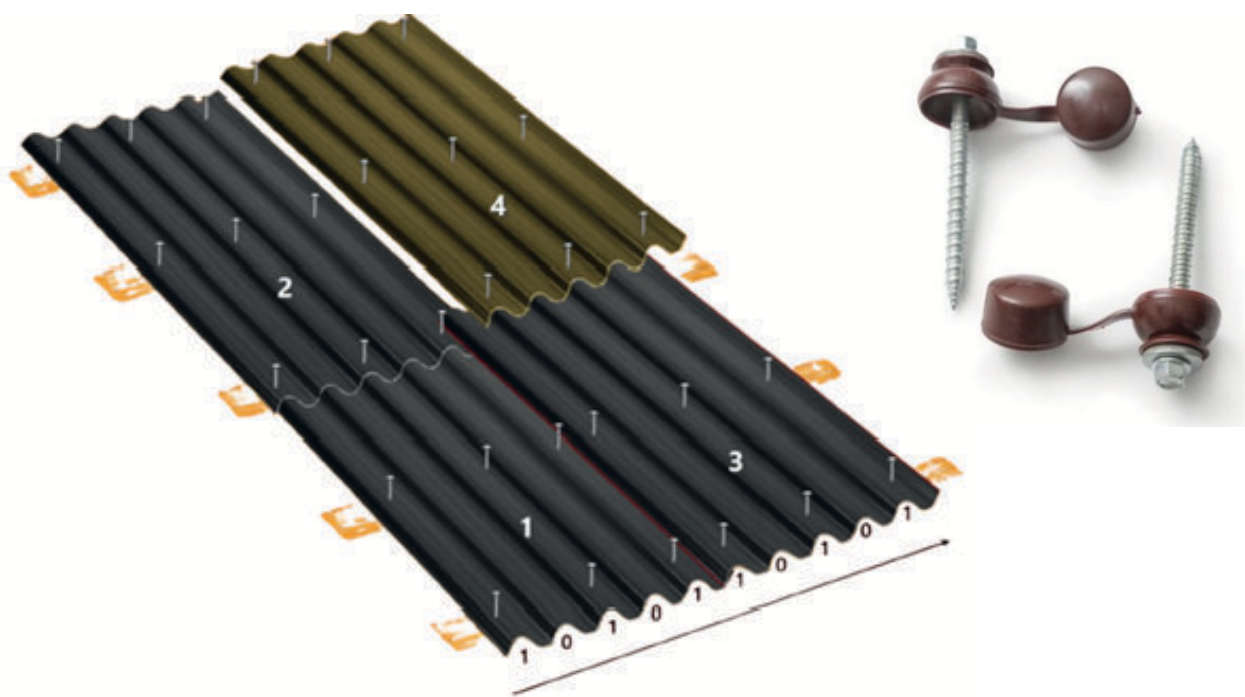


În timpul montajului, urmați ordinea indicată în imagine. Puteți începe din dreapta sau din stânga, dar respectați întotdeauna ordinea de montaj.

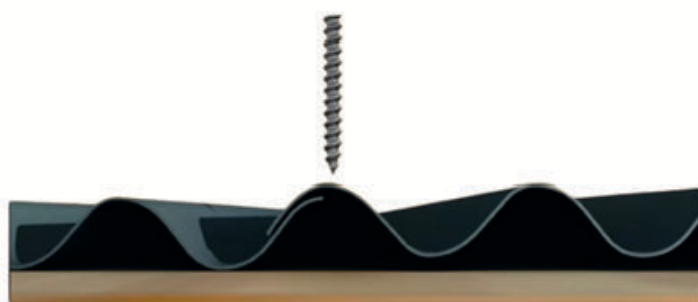


Fixarea (poziționarea șuruburilor) trebuie realizată conform schiței.

Alegeți materialul de fixare în funcție de materialul suportului. La fixarea pe suport din lemn, utilizați șuruburi cu șaibă pentru învelitoare Onduma (cu capac de etanșare). Consumul de șuruburi este de aprox. 12 buc./m².



Șuruburile de fixare se aplică doar pe creasta undei. Aplicarea în alte părți ale învelitorii nu este permisă. Aplicarea incorectă a șuruburilor duce la pierderea garanției produsului.



Găurile de fixare în plăci trebuie preforate. Gaura trebuie să fie cu aprox. 2–3 mm mai mare decât diametrul șurubului.

Pentru acoperirea coamei acoperișului se utilizează un element de coamă Onduma. Pentru fixare se folosesc șuruburi cu șaibă pentru învelitoare Onduma.