

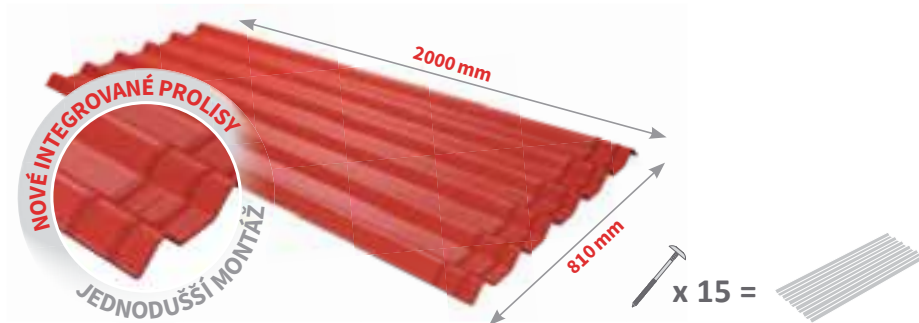


## ONDULINE® EASYFIX INTENSE STŘEŠNÍ A OBKLADOVÉ DESKY

Velmi lehká střešní deska připomínající tvarem taškovou krytinu. Vhodná pro rekreační objekty a jejich příslušenství. Snadná manipulace a instalace je předností, kterou ocení každý chapulář a zahrádkář.

### technické parametry

Délka	2 000 mm
Šířka	810 mm
Tloušťka	2,6 mm
Výška vlny	38 mm
Šířka vlny	95 mm
Hmotnost desky	4,5 kg
Hmotnost na m <sup>2</sup>	1,34 m <sup>2</sup>
Užitná plocha	1,71 m <sup>2</sup>



### barvy



Intense červená



Intense černá



Intense hnědá



Intense zelená

### doplňky



#### HŘEBENÁČ A100 INTENSE

Hřebenáče jsou vyráběny z identického materiálu jako desky. Pružnost materiálu umožňuje použití na všechny běžné sklony střech.

**Délka:** 1 000 mm,

**Užitná délka:** 860 – 780 mm

(viz. montážní návod),

**Šířka:** 420 mm,

**Váha:** 1,4 kg,

**Balení:** 15 ks v balíku.



#### ŠTÍTOVÁ LIŠTA D100 INTENSE

Je vyrobena z identického materiálu jako Onduline. Používá se jako snadné a estetické ukončení štítů střechy.

**Délka:** 1 000 mm,

**Šířka:** 200 mm (tvar L 70 + 130 mm),

**Váha:** 0,5 kg,

**Balení:** 20 ks v balíku



#### PLASTOVÉ HŘEBY

Nový desing – krásnější vzhled Vaší střechy. Zmenšení hlavy – 18 mm průměr. Plastová hlava z polyethylenu – odolná s vysokou flexibilitou. Odolná proti UV záření. V barvě černé, červené, zelené a hnědé.

**Celková délka:** 65 mm

**Průměr:** 2,8 mm

**Balení:** 100 ks vsáčku nebo 400 ks v krabici.



#### VRTACÍ TEX VRUTY

Speciálně vyvinutý vrtací vrut s dřívkem z tvrzené oceli, který je ve špičce osazen vrtákovou hlavou. Významně usnadňuje a urychluje montáž, odpadáva případné předvrtávání. V případě potřeby je možné prvek dotahovat či povolovat v průběhu celé životnosti. Je určen, jak do tvrdého dřeva, tak železa. Vrut má speciální, nízký profil hlavy a podložky pro dokonalý estetický výsledek. Plast je odolný vůči UV záření.

**Délka:** 60 mm, **Závit:** 35 mm,

**Průměr dřívku:** 3,9 mm,

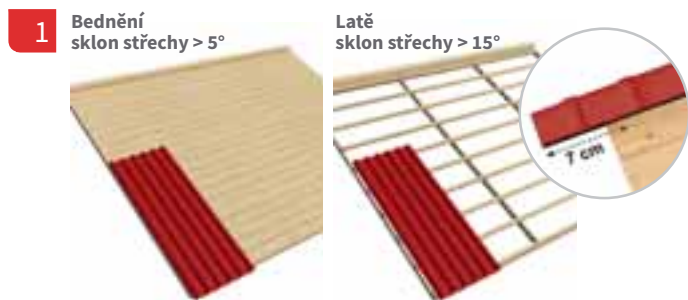
**Průměr hlavy:** 16 mm,

**Balení:** 100 ks,

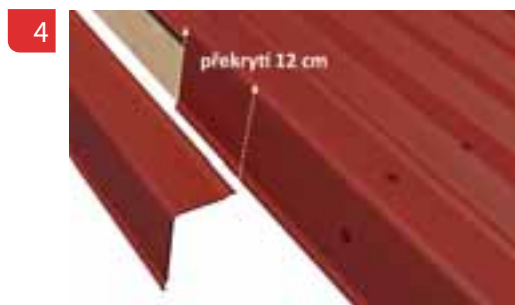
**Barvy:** červená, hnědá, zelená, černá, terakota.

## montážní návod

Pokládka krytiny je nutné provádět dle návodu výrobce (podmínka záruky), především dodržet správné rozteče latí, přesahy desek, počet a rozmístění originálních ONDULINE hřebů. Při určování latování, průřezu kontralatí a latí je vždy nutné zohlednit plochu střechy, účel objektu, rozteče krokví, místní klimatické podmínky (vyšší sněhová oblast) atd. Ve ztížených podmínkách je nutné latování ztížit, aby nedošlo k deformaci krytiny. Pokládka na bednění je možná pouze na jednoduché stavby a při zajištění volného proudění vzduchu pod konstrukcí. Dostatečné odvětrání střešního pláště u okapu, v ploše a hřebeni doporučujeme provést pomocí kontralatí, latí a systémových větracích prvků. Z důvodu možného vzniku kondenzace doporučujeme pod krytinu položit vhodnou pojistnou hydroizolační fólii dle skladby střešního pláště. Střešní konstrukce, skladba střešního pláště, řešení větrání a počet větracích prvků musí odpovídat ČSN 731901 "Navrhování střech" a být ověřen tepelným výpočtem ČSN 730540 "Tepelná ochrana budov" a musí být v souladu s dalšími platnými normami a předpisy. V případě nejasností kontaktujte před pokládkou technické oddělení.



Desky začněte pokládat u okapu a to s přesahem 7 cm. Montáž na bednění nebo latě s maximální osovou vzdáleností 37 cm. Montáž na bednění je možná pouze na jednoduché typy nezateplených konstrukcí s volným prouděním vzduchu pod krytinou (přístřešek, altán apod.).



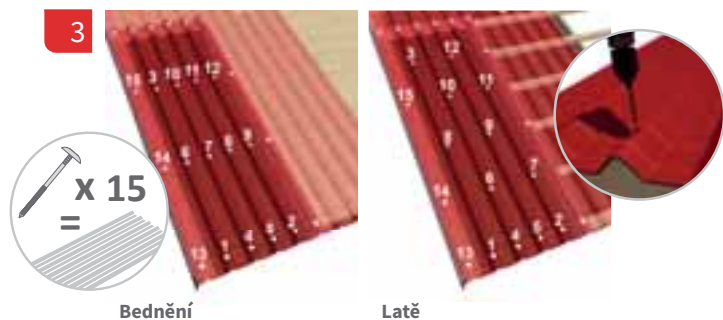
Použitím originální štítové lišty dosáhnete estetické řešení a ochráníte konstrukci před účinky větru. Kotvení nejdříve do štítového prkna a po té do vrcholu vlny.



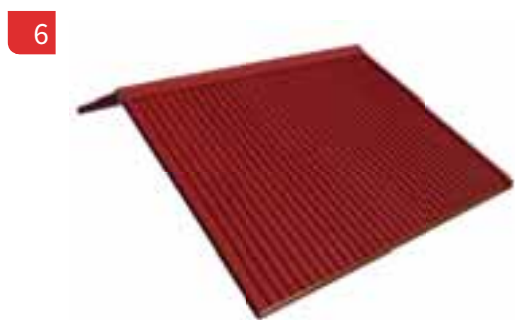
Desky pokládejte proti převládajícím větrům a na vazbu. Druhou řadu začněte s poloviční deskou. Podélný přesah proveďte pomocí obou prolisů a boční přesah o jednu vlnu.



Pro ukončení hřebene použijte hřebenač standard a ukotvěte jej po obou stranách do každé vlny. Hřebenače pokládejte proti směru převládajících větrů s minimálními přesahy dle obrázku.



**Minimální počet originálních kotvících prvků je 15ks/deska – podmínka záruky.** Kotvit na vrcholu vlny, v pořadí dle obrázku a v přesazích do prostoru mezi zvýrazněné prolisy. Ukotvení poslední vlny proveďte až po přeložení další desky.



Desky Onduline Easyfix přinášejí atraktivní, barevné a dlouhotrvající řešení pro Vaše projekty.

### ČÍM ŘEZAT EASYFIX

Desky se snadno řezou pomocí nože, ruční nebo okružní pily.



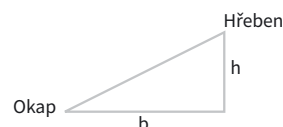
### JEDNODUCHÉ KOTVENÍ

Pouze 15 originálních ONDULINE kotvících prvků (Tex vrut, PVC hřebík) na 1 desku (9 ks/m<sup>2</sup>) – **podmínka záruky.**



### VÝPOČET SKLONU VAŠÍ STŘECHY

$$\text{Sklon (\%)} = \frac{h}{b} \times 100$$



Minimální sklon 5° (9%)

