

ONDULINE® B9

Střešní a obkladové desky

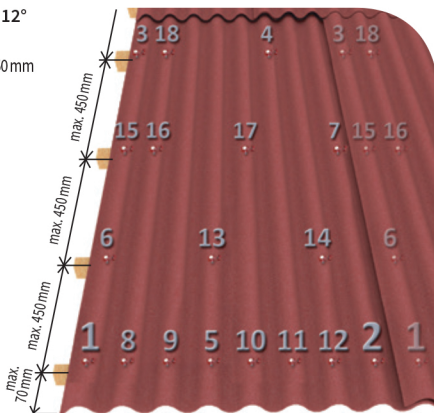
MONTÁŽNÍ NÁVOD

Pokládku krytiny je nutné provádět dle návodu výrobce (podmínka záruky), především dodržet správné rozteče latí, přesahy desek, počet a rozmístění hřebů. Při určování latování, průřezu kontratí 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 v případě nízkého sklonu a při zajištění volného proudění vzduchu pod konstrukcí. Dostatečné odvětrání střešního pláště u okapu, v ploše a hřebeni doporučujeme provést pomocí kontratí, 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 nejistoty kontaktujte před pokládkou technické oddělení.

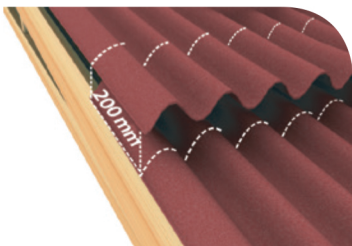
Laťování a kotvení – MINIMÁLNĚ 18 HŘEBÍKŮ NA DESKU!

Minimální sklon pokládky: 12°
(20%)

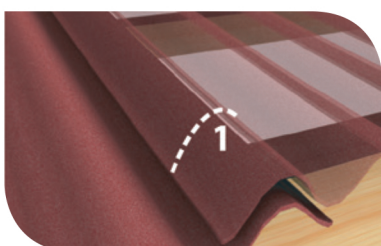
Nosná konstrukce: laťování max. 450 mm
Užitná plocha desky: 1,37 m²



Přesah koncové části

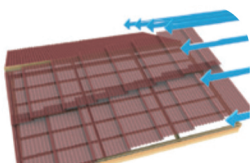


Boční přesah



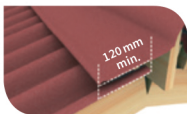
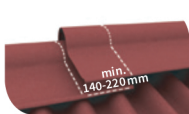
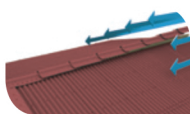
Rozmístění krytiny

Montáž krytiny provádějte proti směru převládajících větrů a rozmísťte v pořadí dle zobrazeného schématu. Krytinu rozřežte podélně napůl a pokládejte tak, aby každá řada začínala v polovině šíře spodní desky (tzv. na vazbu). Vždy je nutné dodržet dle sklonu minimální podélné a příčné přesahy desek.



PROVEDENÍ HŘEBENE

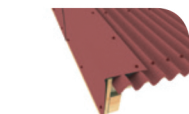
Pokládku hřebenačů provádějte na hřebenovou lať proti směru převládajících větrů s přesahem 140 – 220 mm (dle vyznačených prolisů, v případě zhoršených klimatických podmínek je přesah 220 mm). Minimální přesah hřebenačů přes krytinu je 120 mm. Ve hřebeni ponechte mezi deskami větrací mezeru. Pod hřebenač doporučujeme použít větrací pás hřebene a nároží. Na připevnění použijte originální hřeby Onduline (18 ks na hřebenač), které se umísťují v místech každé vlny.



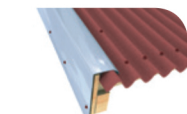
PROVEDENÍ OSTATNÍCH DETAILŮ A MONTÁŽ DOPLŇKŮ



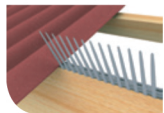
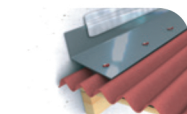
UKONČENÍ ŠTÍTU STŘECHY
Jednoduché ukončení štítu lze provést ohnutím poslední vlny přes boční prkno (viz obr.).



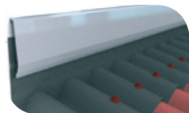
UKONČENÍ ŠTÍTU STŘECHY
Pro estetické ukončení štítu se nejlépe hodí originální štítová lišta, která se dodává v barvě krytiny. Pro její upevnění instalujte boční prkno.



UKONČENÍ ŠTÍTU STŘECHY
Ukončení štítu nebo boční napojení na zeď je možné provést také obvyklým klempířským způsobem dle platných norem a pravidel.



VENTILAČNÍ UZÁVĚRA VLN
Přípevňuje se k první okapové latě. Zamezuje průniku ptactva do prostoru pod krytinu a zároveň umožňuje volné proudění vzduchu u okapu.



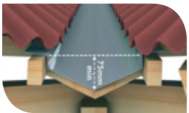
NAPOJENÍ NA ZEĎ
Pro napojení krytiny na stěnu lze použít originální tvarovaný prvek, který se překryje dilatační listou. Detail lze provést také obvyklým klempířským způsobem.



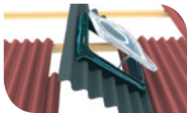
UKONČENÍ PULTOVÉ HRANY
Ukončení pultové hrany je možné provést pomocí hřebenače, štítové lišty nebo klempířským způsobem. Hřebenače připevňte do každé vlny desek. Zajistěte dostatečné odvětrání ponecháním volného proudění vzduchu. V případě utěsnění pultu použijte pro větrání originální větrací prvky.



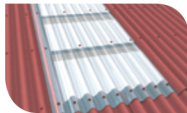
DETAIL NÁROŽÍ STŘECHY
Nároží připevňte před montáží hřebene. Usadte podpěrná prkna a lemovací latě. Položte a seřízněte desky. Nároží přikryjte hřebenovým dílem. Zajistěte dostatečné větrání.



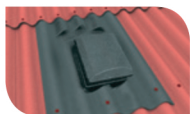
ÚŽLABÍ
Úžlabí se provádí běžným klempířským způsobem dle platných norem, pravidel a předpisů s přihlednutím na polohu objektu, klimatické podmínky, sklon střechy apod. Po stranách úžlabí se osadí klínové těsnění.



STŘEŠNÍ OKNO
Lze použít k prosvětlení, větrání a výlezu na střechu. V krytině vyřežte otvor a v dané poloze připevňte orig. hřeby. Je vhodné pro nezateplené půdní prostory.



PROSVĚTLENÍ STŘECHY
Na prosvětlení nezateplených prostor můžete použít desky PVC nebo PC, které jsou stejného rozměru jako desky Onduline. Přesný montážní návod naleznete v samostatném prospektu Onducalair (viz. podepřít latě a předvrtat!).



ODVĚTRÁNÍ KRYTINY
Zajistěte dostatečné větrací průřezy u okapu, ve hřebeni a v ploše dle platných norem. V případě utěsnění hřebene je nutné zajistit větrání pomocí prvku LV100C. (Ilustrační foto).

Před kotvením je nutné všechny plastové prvky předvrtat.