

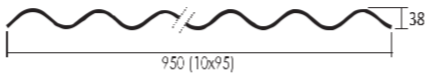
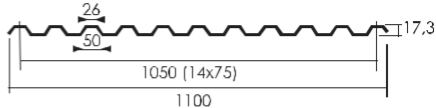
MIMORIADNE ODOLNÉ PRESVETLOVACIE DOSKY

ONDUCLAIR® PC



Presvetľovacie dosky Onduclair PC (polykarbonát) sú určené k zastrešeniu jednoduchých konštrukcií aj veľkých plôch, hál, skladovacích objektov a pod. Vzhľadom k výborným mechanickým a úžitkovým vlastnostiam je poskytovaná záruka 10 rokov. Dosky sú odolné voči bežnému krupobitiu.

Onduclair PC profily hrúbka 0,8 mm:

Názov	VLNA 95/38	TRAPÉZ 75/18
		
Dĺžka x šírka	2000 x 950 mm	2000 x 1100 mm, 3000 x 1100 mm
Minimálny sklon pokr.	5°	9°
Min. kotviciach prvkov (ks/m ²)	8	10
Farby	číra, bronz	číra, bronz
Klasifikácia reakcie na oheň podľa ČSN EN 13501-1	B-s1,d0	B-s1,d0
Použitelnosť v teplotnom rozmedzí	-30 °C až +130 °C	-30 °C až +130 °C

Laťovanie, přesahy:

Profil	vlna 95/38	trapéz 75/18
Latovanie	 5° – 15° max. 45 cm nad 15° max. 61 cm	 9° – 15° max. 45 cm nad 15° max. 61 cm
Bočné preloženie	 2 vlny	 2 trapézy
Minimálny přesah *		


* Podľa sklonu strechy možno upravovať přesah, vždy však odporúčame min. 20 cm. V prípade potreby kontaktujte technické oddelenie. Pri kombinácii s doskami Onduline je možný zhodný přesah 17 cm pri sklone strechy nad 15°.



ONDUCLAIR® PVC PRESVETLOVACIE DOSKY PRE HOBBY POUŽITIE

Presvetlovacie dosky Onduclair PVC sú určené k zastrešeniu jednoduchých striech altánkov, pergol, zimných záhrad a pod. V prípade použitia profilu vlna Onduline je možná kombinácia s asfaltovými doskami Onduline. Pri montáži je nutné dodržať základne montážne pravidlá.

Onduclair PVC profily hrúbka 1 mm:

Názov	VLNA 95/35
	
Dĺžka x šírka	2000 x 950 mm
Minimálny sklon pokr.	5°
Min. kotviacich prvkov (ks/m ²)	8
Farby	čirá, bronz
Klasifikácia reakcie na oheň podľa ČSN EN 13501-1	C-s3,d2
Použiteľnosť v teplotnom rozmedzení	max. do 60 °C

* Podľa sklonu strechy možno upravovať presah, vždy však doporučujeme min. 20 cm. V prípade potreby kontaktujte technické oddelenie. Pri kombinácii s doskami Onduline je možný zhodný presah 17 cm pri sklone strechy nad 15°.

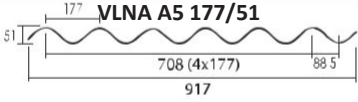
Latovanie, presahy:

Profil	vlna 95/35 
Latovanie	 5° – 15° max. 45 cm nad 15° max. 61 cm
Bočné preloženie	 2 vlny
Minimálny presah *	



POLYESTER SKLOLAMINÁTOVÉ DOSKY S OCHRANNOU GEL COAT

PES profily:

Názov	VLNA A5 177/51 
Dĺžka x šírka	2500 x 920 mm
Minimálny sklon pokr.	5°
Min. kotviacich prvkov (ks/m ²)	6
Farby	priesvitná (PES), červená RAL 8012*, šedá RAL 7012* (Onducolor)
Klasifikácia reakcie na oheň podľa ČSN EN 13501-1	E
Použiteľnosť v teplotnom rozmedzení	-30°C až +120 °C

Latovanie, presahy:

Profil	vlna A5 177/51 
Latovanie	 max. 76 cm
Bočné preloženie	 1/2 vlny
Minimálny presah **	

* Farby na objednávku. ** Podľa sklonu strechy možno upravovať presah, vždy však odporúčame min. 20 cm. V prípade potreby konzultácie kontaktujte technické oddelenie.

ONDUCLAIR® DOPLNKY

Kotviace prvky, základne montážne pravidlá

VLNA 95/38 35

TRAPÉZ 75/18

VLNA A5 177/51

Sady



sada = 25x vrut. 4,5 x 65 mm
+ distančná podložka



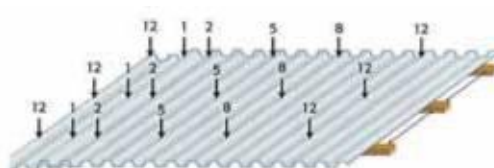
sada = 25x vrut. 4,5 x 45 mm
+ distančná podložka
+ ochranná čapička



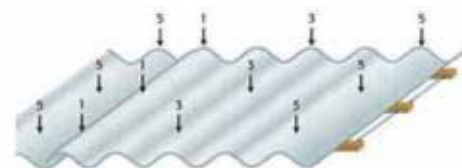
sada = 25x vrut. 5,5 x 80 mm
+ distančná podložka
+ ochranná čapička



Minimálne 4 kotviace prvky na každú
podpornú lať, vždy v 1., 3., 6. a 9. vlne



Minimálne 5 kotviacich prvkov na každú
podpornú lať, vždy v 1., 2., 5., 8., a 12. vlne



Minimálne 3 kotviace prvky na každú
podpornú lať, vždy v 1., 3. a 5. vlne

* Presné latovanie v závislosti na charaktere materiálu vid'. strana 10–11.

Základné montážne pravidlá

- Pred pokládkou PVC a PC dosiek je nutný tmavý podklad (late, dosky Onduline a pod.) natrieť bielou farbou poprípade oddeliť svetlou polyetylénovou penovou páskou alebo AL fóliou.
- PC dosky nie sú kompatibilné s PVC a to vrátane plechových krytín s povrchovou úpravou na báze PVC. Presahy medzi týmito materiálmi musí byť opatrené tesniacou páskou (typu Alu-butyl poprípade iným ekvivalentom), čím sa zabráni kontaktu medzi týmito materiálmi, ktoré by mohlo viesť k chemickému poškodeniu. Pri použití s vlákno-cementovou krytinou je potrebné odstrániť vlákno-cementový prach pred samotnou montážou PC dosiek a to z dôvodu zabráneniu alkalickej chemickej migrácii, ktoré by mohlo viesť k praskaniu a zhoršeniu mechanických vlastností PC dosiek.
- PC dosky pokladajte nápisom „this side up“ nahor. Táto strana je opatrená špeciálnou vrstvou UV filtru.
- V miestach kotvenia predvŕtať otvory o 2 mm väčším priemerom ako je kotviaci prvok a to do vrcholu vlny alebo rebra.
- V miestach kontaktu krytiny so stenou zanechať 30 mm dilatačnú medzeru
- Vzdialenosť otvoru od konca dosky nesmie byť menšia ako 50 mm
- Podrobný montážny návod nájdete na www.bauweb.sk

Skladovanie a doprava

Dosky Onduclair nesmú byť pri skladovaní a doprave vystavené priamemu slnečnému žiareniu a to ani krátkodobo! Pozor pri doprave v rozohriatom automobile. Dosky musia byť skladované vo vodorovnej polohe v miernom sklone umožňujúce odtok prípadného kondenzátu a vody, oddelené od rovného podkladu (napr. hranoly). Dosky musia byť skladované v tieni a vetraných priestoroch, prikryté svetlou plachtou neprepúšťajúce svetlo.