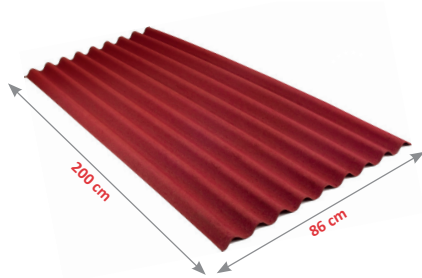




ONDULINE® BASE

Lekka falista płyta bitumiczna.



Kolory



Brązowy



Czarny



Czerwony



Zielony

Akcesoria



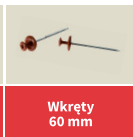
Gąsior kalenicowy
100 x 50 cm



Gąsior kątowy
100 x 40 cm



Gwoździe
65 mm



Wkręty
60 mm

Opakowanie

Paczka - 15 sztuk

Paczka - 15 sztuk

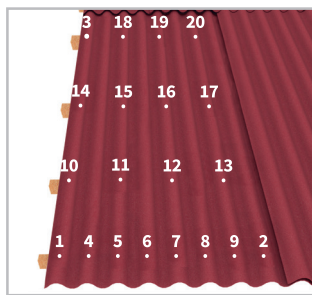
Opakowanie -
100 lub 400 sztuk

Opakowanie
100 sztuk

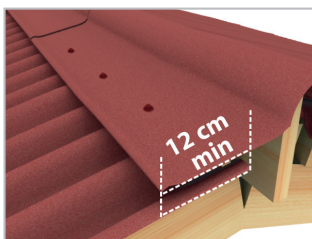
Instrukcja montażu



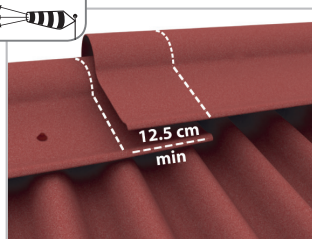
1 Montaż płyt należy rozpocząć od okapu, wysuwając płytę poza okap o maksymalnie 7 cm. Płyty należy układać w kierunku przeciwnym do przeważającego kierunku porywów wiatru. Układanie drugiego rzędu należy rozpocząć płytą przeciętą na pół wzdłuż fal. To pozwala uniknąć nakładania się 4 płyt w jednym punkcie.



2 Płyty należy przybijać co falę w miejscu zakładów wzdłużnych oraz na przemian w co drugą falę na łatach pośrednich. Wymagane jest użycie minimum 20 gwoździ lub wkrętów na jedną płytę. Gwoździe lub wkręty należy wbijać wyłącznie w górną falę.



3a Gąsior powinien nachodzić na płytę ONDULINE® na min. 12 cm.



3b Gąsiory należy układać w kierunku przeciwnym do przeważającego kierunku porywów wiatru.



Łatwa
w montażu



Ekologiczna



Lekka



Wodoodporna



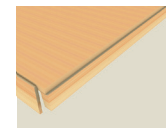
ONDULINE®
Sealsmart™

Dane techniczne

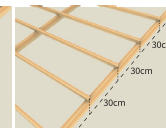
Długość	200 cm
Szerokość	86 cm
Grubość	2,6 mm
Ciężar płyty	5,05 kg
Ciężar 1 m²	2,94 kg
Ilość na palecie	150 sztuk

Konstrukcja dachu

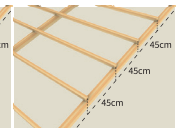
Zasady montażu łat: nachylenie połaci dachowej i sporadyczne obciążenia (szczególnie wiatr i śnieg) decydują o rozstawie łat. Maksymalny możliwy rozstaw łat to 45cm.



Pełne odeskowanie

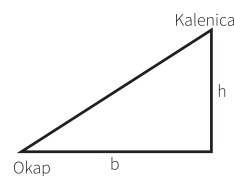


Maksymalny rozstaw
łat 30cm



Maksymalny rozstaw
łat 45cm

Kąty nachylenia połaci dachowej	9-22%	22-38%	>38%
Efektywna powierzchnia krycia płyty	1,20m²	1,40m²	1,40m²
Minimalny zakład górnych i dolnych krawędzi płyty	30cm	20cm	20cm
Minimalny zakład boczny	2 fale	1 fala	1 fala



Użyj odpowiedniej ilości gwoździ.
Minimum 12 gwoździ lub wkrętów/m².
Oblicz kąt nachylenia połaci dachu.
Kąt nachylenia (%) = $h/b \times 100$
Minimalny wymagany kąt nachylenia : 9%

Warto wiedzieć

Przytnij do odpowiednich rozmiarów. Płyty można łatwo ciąć nożem dekar skim, piłą ręczną lub mechaniczną.



Think Safety
wear PPE

Made by me!

Onduline®
Lightweight roofing systems

www.onduline.com.pl

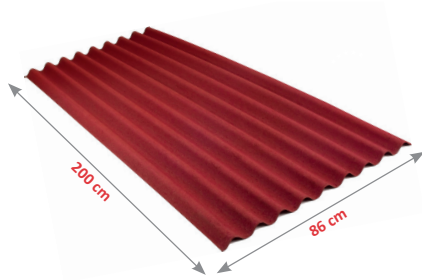
Onduline Polska Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 3
39-300 Mielec





ONDULINE® BASE

Lekka falista płyta bitumiczna.



Kolory



Brązowy



Czarny



Czerwony



Zielony

Akcesoria



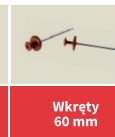
Gąsior kalenicowy
100 x 50 cm



Gąsior kątowy
100 x 40 cm



Gwoździe
65 mm



Wkręty
60 mm

Opakowanie

Paczka - 15 sztuk

Paczka - 15 sztuk

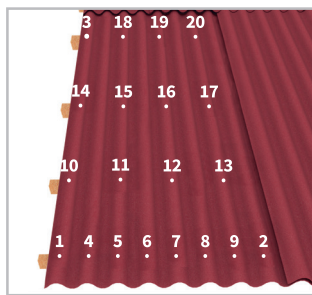
Opakowanie -
100 lub 400 sztuk

Opakowanie
100 sztuk

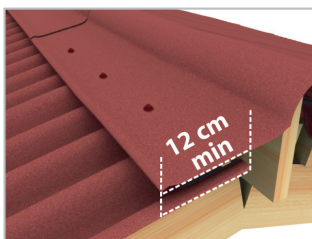
Instrukcja montażu



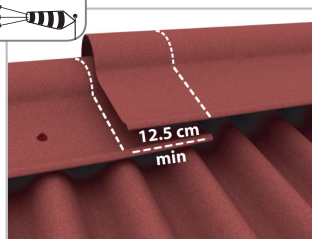
1 Montaż płyt należy rozpocząć od okapu, wysuwając płytę poza okap o maksymalnie 7 cm. Płyty należy układać w kierunku przeciwnym do przeważającego kierunku porywów wiatru. Układanie drugiego rzędu należy rozpocząć płytą przeciętą na pół wzdłuż fal. To pozwala uniknąć nakładania się 4 płyt w jednym punkcie.



2 Płyty należy przybijać co falę w miejscu zakładów wzdłużnych oraz na przemian w co drugą falę na łatach pośrednich. Wymagane jest użycie minimum 20 gwoździ lub wkrętów na jedną płytę. Gwoździe lub wkręty należy wbijać wyłącznie w górną falę.



3a Gąsior powinien nachodzić na płytę ONDULINE® na min. 12 cm.



3b Gąsiory należy układać w kierunku przeciwnym do przeważającego kierunku porywów wiatru.

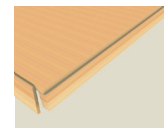


Dane techniczne

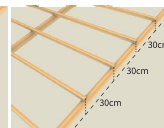
Długość	200 cm
Szerokość	86 cm
Grubość	2,6 mm
Ciężar płyty	5,05 kg
Ciężar 1 m²	2,94 kg
Ilość na palecie	150 sztuk

Konstrukcja dachu

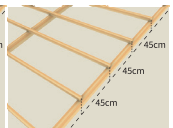
Zasady montażu łat: nachylenie połaci dachowej i sporadyczne obciążenia (szczególnie wiatr i śnieg) decydują o rozstawie łat. Maksymalny możliwy rozstaw łat to 45cm.



Pełne odeskowanie

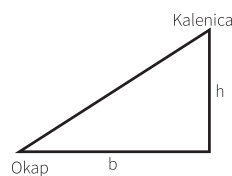


Maksymalny rozstaw
łat 30cm



Maksymalny rozstaw
łat 45cm

Kąty nachylenia połaci dachowej	9-22%	22-38%	>38%
Efektywna powierzchnia krycia płyty	1,20m²	1,40m²	1,40m²
Minimalny zakład górnych i dolnych krawędzi płyty	30cm	20cm	20cm
Minimalny zakład boczny	2 fale	1 fala	1 fala



Użyj odpowiedniej ilości gwoździ.
Minimum 12 gwoździ lub wkrętów/m².
Oblicz kąt nachylenia połaci dachu.
Kąt nachylenia (%) = $h/b \times 100$
Minimalny wymagany kąt nachylenia : 9%

Warto wiedzieć

Przytnij do odpowiednich rozmiarów. Płyty można łatwo ciąć nożem dekar skim, piłą ręczną lub mechaniczną.



Made by me!

Onduline®
Lightweight roofing systems

www.onduline.com.pl

Onduline Polska Sp. z o.o.
ul. Wojska Polskiego 3
39-300 Mielec

