

ONDULINE® ONDALUX

La plaque ondulée originale pour un toit parfait.

Succès garanti.

Grâce à leur légèreté (environ 3,6 kg/m²) et leur flexibilité, les toitures ONDULINE® ONDALUX se posent facilement sur tous types de bâtiments annexes.



« Une solution pratique, fiable et facile à poser. Installer les plaques ONDULINE® ONDALUX a été un véritable jeu d'enfant. Si je peux le faire, tout le monde peut le faire ! »

| Famille Dubois



VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS sur ONDULINE®?

Rendez-vous sur notre site: www.onduline.be

onduline

ONDULINE BELGIQUE
Rue Pirefontaine 18
B-4140 DOLEMBREUX



8303005A - 02/2016 - DOCUMENT NON CONTRACTUEL. Les descriptifs et caractéristiques des produits ne sont donnés qu'à titre indicatif, ceux-ci pouvant être modifiés sans préavis.

ONDULINE® ONDALUX

La plaque ondulée originale pour un toit parfait.



onduline

ONDULINE® ONDALUX

La plaque ondulée originale pour un toit parfait.

Poser une nouvelle toiture n'aura jamais été aussi facile ! Grâce à ONDULINE® ONDALUX, tout le monde peut refaire sa toiture simplement et pour longtemps.

AVANTAGES



ÉTANCHE



FACILE À INSTALLER



ÉCONOMIQUE



LÉGER



SEAL SMART™



Abri bois



Carport



Maison de vacances



Abri de jardin

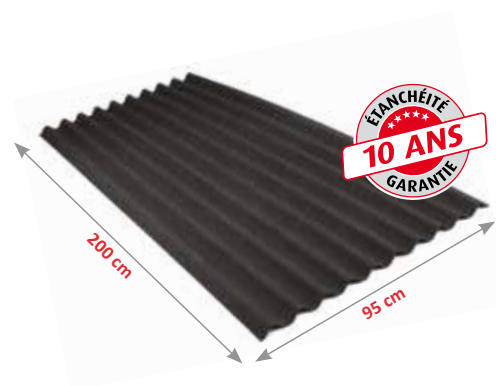
COLORIS

Un large choix de couleurs.



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur	200 cm
Largeur	95 cm
Hauteur de l'onde	38 mm
Poids par plaque	5,35 kg



ETAPES DE MISE EN ŒUVRE

Réalisez facilement la toiture en quelques étapes très simples !

1 **Pose**
La pose en quinconce évite la superposition de 4 épaisseurs de plaques à l'endroit des recouvrements. Commencez toujours votre 1^{ère} rangée en bas de gouttière en laissant dépasser 7 cm maxi. Débutez la seconde rangée avec une 1/2 plaque Onduline (coupée dans le sens de la longueur) puis continuez de nouveau avec des plaques entières. Si une troisième rangée est nécessaire, débutez-la avec une plaque entière.

2 **Fixation**
 fig.1
Sur les liteaux inférieurs et supérieurs

Toutes les ondes qui se recouvrent, ainsi que celles placées sur les liteaux intermédiaires et supérieurs doivent être fixées. Sur les liteaux intermédiaires, les plaques doivent être fixées toutes les 2 ondes (fig.1). Fixez d'abord la première et l'avant-dernière onde et ensuite les ondes intermédiaires (fig.2). Utilisez les vis ou les pointes à tête moulées spécialement conçues pour les plaques Onduline. Vissez ou clouez toujours au sommet de l'onde.

fig.2

3 **Pente du toit**
La pente ainsi que la charge (notamment la neige) déterminent la distance entre les chevrons. La distance maximale est de 62 cm.

4 **Pose de la faitière**
 Pose sens contraire aux vents dominants **Recouvrement sur la plaque de 12 cm** **Recouvrement minimum sur faitière de 10 cm**

5 SUPPORT DE LA TOITURE

Pente du toit

12-18 %	18-30 %	> 30 %
---------	---------	--------

Distance maximale entre les pannes

31 cm	45 cm	62 cm
-------	-------	-------

Recouvrement transversal

20 cm	16 cm	14 cm
-------	-------	-------

Recouvrement longitudinal

2 ondes	1 onde	1 onde
---------	--------	--------

Surface utile

1,45 m ²	1,54 m ²	1,60 m ²
---------------------	---------------------	---------------------

ACCESSOIRES



INFORMATIONS UTILES

COMMENT COUPER LES PLAQUES.
Vous pouvez facilement couper les plaques avec un cutter, ou une scie manuelle ou mécanique.



UTILISEZ LA QUANTITÉ APPROPRIÉE DE FIXATIONS
Minimum 10 clous ou vis par m²

CALCULEZ LA PENTE DE VOTRE TOIT

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

fig.

Pente minimum requise : 12 %

