

ONDULINE® S

Plaques ondulées bitumées

Succès Garanti.

Grâce à sa légèreté (environ 3,6 kg/m²) et sa résistance mécanique, ONDULINE® S peut être facilement installée sur une large gamme d'abris.



” ONDULINE® est une solution de toiture pratique, fiable et facile à poser. C'était du gâteau à installer, si je l'ai fait, tout le monde peut le faire ! ”

| Famille Garnier



VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS sur ONDULINE® ?

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

Onduline®

Onduline France
Rue du bac - Zone industrielle
76480 YAINVILLE, FRANCE
www.onduline.fr



830300SA - 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. SIRET 383 772 571 000 22

ONDULINE® S

Plaques ondulées bitumées
Ancien nom : ONDUTOIT



Onduline®

ONDULINE® S

Plaques ondulées bitumées

La plaque ONDULINE® S est destinée à la réalisation de couvertures et bardages de tous types de bâtiments (bâtiments annexes et de loisirs), de faible et moyenne hygrométrie et dont l'altitude est inférieure à 900 m. Elle peut également être employée pour des solutions de couvertures «en attente».

AVANTAGES



FACILE À POSER



ÉTANCHE



ÉCO-RESPONSABLE



ONDULINE® SEALSMART™



Cabanon



Abris de jardin



Abris bûches



Carport

COLORIS



ROUGE

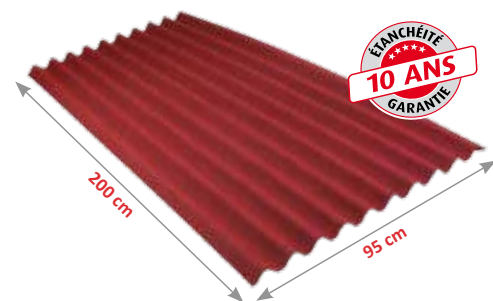
NOIR



VERT

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur	200 cm
Largeur	85,5 cm
Épaisseur	2,6 mm
Hauteur de l'onde	38 mm
Poids par m ²	2,92 kg/m ²
Poids par plaque	5 kg



MISE EN ŒUVRE

Installation pas à pas

- La pose s'effectue dans le sens opposé des vents dominants. Prévoir la pose des plaques dans l'ordre indiqué par le schéma. Débutez une rangée sur 2 par une demi-plaque pour limiter la surépaisseur de plaques au recouvrement. Débord maxi à l'égout : 7cm.
- 1 onde de recouvrement pour les pentes supérieures à 10%.
2 ondes de recouvrement pour les pentes entre 5% et 10%.
- La rive peut être formée en pliant la dernière onde sur la planche de rive servant de support de pliage au sommet de l'onde.
- a)

Les faîtières sont fixées par clouage, dans les pannes faîtières, en sommet d'onde de la plaque ONDULINE®. Disponible dans les couleurs des plaques
- b)

La pose des faîtières s'effectue dans le sens opposé des vents dominants.

5 SUPPORT

Règles. La pente du toit et les surcharges climatiques (particulièrement neige et vent) déterminent la distance entre les liteaux. Dans tous les cas, l'écartement maximum entre supports sera de 46,5 cm.

Pentes de toiture

9-17 %

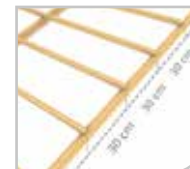
17-30 %

> 30 %

Distance maximale entre liteaux



Support plein



30 cm



46,5 cm

Recouvrement latéral minimum



30 cm



20 cm



14 cm

Minimum d'ondes de recouvrement



2 ondes



1 onde



1 onde

Surface recouverte

1,45 m²

1,54 m²

1,60 m²

ACCESSOIRES



Faîtière

Dim: 100 cm x 50 cm



Vis universelles

Longueur : 60 mm



Pointes

Longueur : 60 mm

INFORMATIONS UTILES

COMMENT COUPER LES ÉLÉMENTS ?

La découpe des éléments se fait facilement à l'aide d'un cutter, d'une scie sauteuse ou d'une scie circulaire.



FIXATIONS

Minimum 10 pointes/m²

CALCULER LA PENTE DU TOIT

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



Pente minimum requise : 9%

