

# ONDUVILLA®

Tuiles légères de couverture

**Détendez-vous : c'est ONDUVILLA®.**  
En quelques heures, vous pouvez facilement installer la toiture de votre abri de jardin dont vous pourrez être fier.

« ONDUVILLA® nous offre le système de toiture complet avec les accessoires dont nous avons besoin. Je suis impressionné par le résultat final. Maintenant, quand nous avons des invités, nous sommes fiers de dire que nous l'avons fait facilement nous-mêmes ! »

| Famille Roussel



Bungalow



Abri de jardin



VOUS SOUHAITEZ EN SAVOIR PLUS  
sur ONDULINE®?

Rendez-vous sur notre site:  
[www.onduline.fr](http://www.onduline.fr)

**Onduline®**

Onduline France  
Rue du bac - Zone industrielle  
76480 YAINVILLE, FRANCE  
[www.onduline.fr](http://www.onduline.fr)

# ONDUVILLA®

Tuiles légères de couverture

8302905A - 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®**

# ONDUVILLA®

Tuiles légères de couverture

La solution esthétique et économique pour la réalisation et la rénovation de toitures. Les éléments ONDUVILLA® sont simples à installer. C'est le produit idéal pour le recouvrement d'abris de jardin, kiosques, cabanes...

## AVANTAGES

-  FACILE À INSTALLER
-  LÉGER
-  ÉCONOMIQUE
-  ÉTANCHE
-  ESTHÉTIQUE
-  ONDULINE® SEALSMART™
-  ÉCO-RESPONSABLE



Abri de jardin

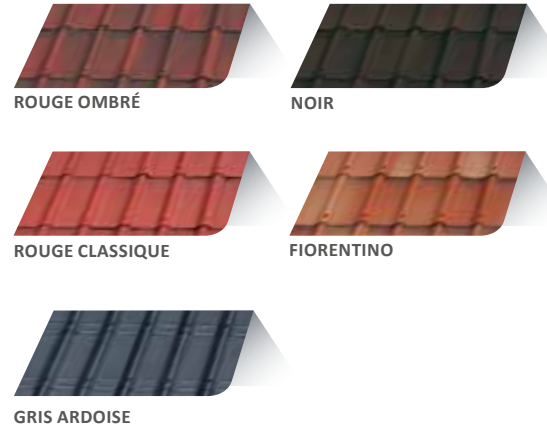


Cabanes à outils



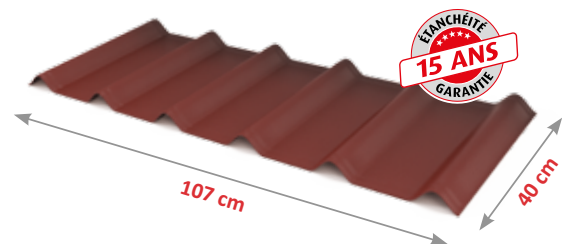
## COLORIS

Un large choix de couleurs



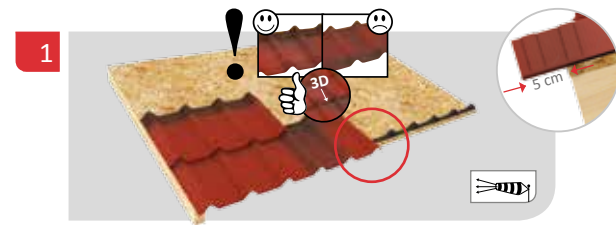
## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Longueur	107 cm
Largeur	40 cm
Épaisseur	3 mm
Hauteur de l'onde	40 mm
Surface couverte par l'élément	0,31 m <sup>2</sup>
Poids par m <sup>2</sup>	4 kg
Empreinte Carbone	4 kg eq CO <sub>2</sub> /m <sup>2</sup>
Profil	6 ondes + 5 plats
Nombre éléments par paquets	7
Surface utile par paquet	2,17 m <sup>2</sup>

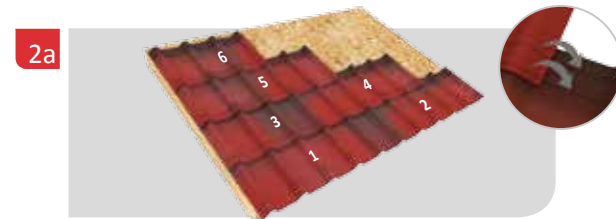


## MISE EN ŒUVRE

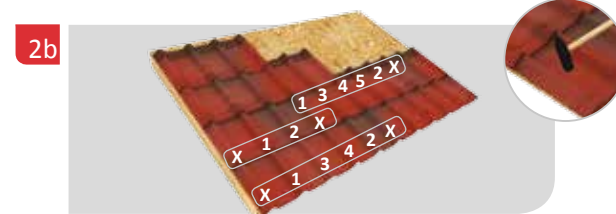
Installation pas à pas



Commencez la pose des éléments dans le sens contraire du vent. Positionnez un cordeau à 5 cm du bord de chaque côté de votre toit. Positionner les closoirs en mousse sous les ondes de la première rangée de tuiles.



Posez les éléments en partant du bas vers le faîtiage. Respectez le bord du cordeau pour le débord. Décaler la pose, en commençant la deuxième rangée avec une demi-tuile. Assurer l'étanchéité en alignant les guides de recouvrement.



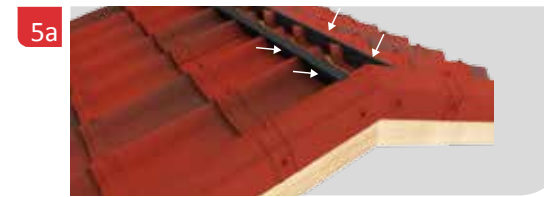
La fixation à chaque sommet d'onde doit être réalisée dans l'ordre avec les fixations ONDUVILLA®, entre les 2 guides de recouvrement. Ne pas fixer ces ondulations qui seront recouvertes par la tuile suivante ou pièce de rive.



L'aspect esthétique et la protection contre le vent peuvent être renforcés en fixant la rive prévue à cet effet. La rive se fixe à l'aide des fixations ONDUVILLA®.



Pour la rive opposée, couper la dernière tuile à ras du toit et utiliser un liteau comme support d'ondulation. La dernière tuile sera repliée sur le liteau pour assurer une bonne étanchéité.



Couvrir le faîtiage avec la faitière mince et la fixer en sommet d'onde, à travers les closoirs de faîtiage, de chaque côté du toit. Le sens de pose s'effectue dans le sens contraire des vents dominants.



L'embout de faîtiage est recommandé pour une finition soignée de votre toit.

## ACCESSOIRES



## INFORMATIONS UTILES

### COMMENT COUPER LES ÉLÉMENTS ?

Vous pouvez couper les tuiles et accessoires avec un cutter ou une scie.

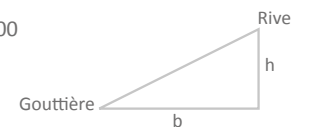


### FIXATIONS

Quantité minimum 16/m<sup>2</sup>

### CALCULER LA PENTE DU TOIT

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



Pente minimum : 15%.

Support continu indispensable pour les pentes < 30%.

