

Système Sous-toiture

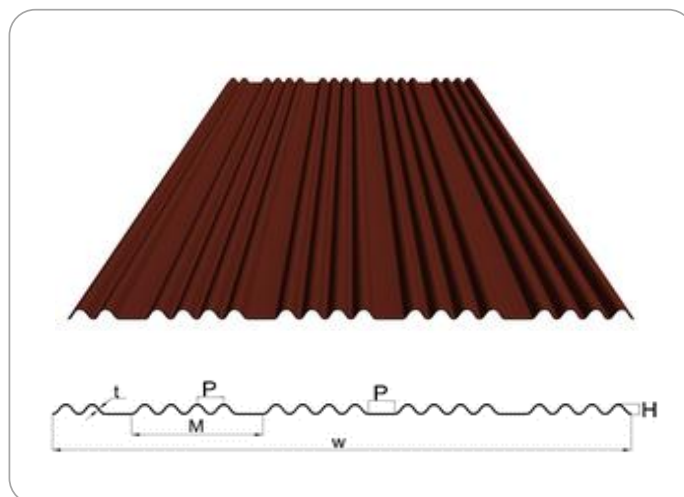
Fiche Technique

FR-ST-n°3.1-10-2017-03

ONDULINE® FLEXOUTUILE T 470

Caractéristiques produits

Longueur	L	200 cm
Largeur	w	105,5 cm
Épaisseur	t	2,4 mm
Hauteur d'ondulation	H	24 mm
Pas d'ondulation	P	48 mm
surface brute		2,11 m ²
Poids du produit		6,2 kg
Poids par surface brute		2,9 kg/m ²
ondulations		18 + 4
Surface utile (pente de toit > 20%)		1,71 m ²
Surface utile (pente de toit de 15% à 20%)		1,79 m ²



Informations générales

► Champ d'application

Matériau de sous-couche rigide léger approprié pour différents types de matériaux de toiture (par exemple tuiles en terre cuite, tuiles en béton, ardoise).

► Description du matériel

Feuille de bitume ondulé renforcé avec des fibres cellulosiques et de résine therm durcissable. Le composite est coloré avec des pigments minéraux.

► Gamme de couleurs

rouge

► Installation

Conditions particulières d'installation nécessaires. Reportez-vous au guide d'installation.

► marquage CE

EN 14964:2007 - Sous-couches rigides pour toitures

Type OL

DOP: 03-003 2013-07-01



Données techniques

► Propriétés physiques et mécaniques

Flexion sous charge vers le bas	> 500 N/m ²
La résistance aux chocs	Not applicable
résistance à la déchirure	Not applicable
Imperméabilité à l'eau	Pass ¹
Proportion de bitume	> 40%
Homogénéité	Pass ²
Absorption de l'eau	< 20%
La vapeur d'eau perméabilité - EN ISO 12572	< 4000μ

¹ Aucune goutte d'eau sous feuille après 48 heures

² Aucune zone plus grande que 1 cm² sans bitume

► Durabilité

Imperméabilité à l'eau après vieillissement	Pass ¹

► Réaction au feu

Réaction au feu - EN 13501-1	E
------------------------------	---