

# **Onduline® BARDEAU BARDOLINE PRO BRUN 1X0,34MXEP.3,40MM 3.05M2**

Ref : 11656



## **Caractéristiques techniques**

### **DESCRIPTION**

Ce produit est un bardeau verrier résistant au feu composé d'une armature de voile de verre, d'une masse d'enrobage imperméable d'un mélange de bitume et de silice, d'une protection sur la face supérieure constituée de granulés céramiques colorés <br> il comporte sur la face supérieur une rangée de points autocollants permettant par une simple application un collage instantané et définitif des parties battantes <br> il comporte aussi des encoches de positionnement pour poser les arceaux côte à côte <br> il comporte aussi des coupes de repérage pour le décalage des rangs supérieurs <br> ce produit s'utilise pour la couverture des tous les bâtiments, soit en construction neuve, soit en rénovation de toits anciens <br> il s'adapte à tous les sites climatiques <br> il est insensible aux variations de température <br> il ne gèle pas, n'absorbe pas l'humidité et est donc particulièrement adapté pour la pose en montagne <br> il est étanche, car l'adhérence des bandes les une sur les autres est telle que l'eau ne peut pas remonter sous la poussée de vent <br> pour les même raisons ce produit est étanche à la poudreuse et à la poussière <br> il s'intègre à l'environnement grâce à ses coloris étudiés réalisés à partir de granulés céramiques au fout <br> paquet de 21 bandes <br> surface utile par paquet 3,02 m<sup>2</sup> au pureau de 145 mm <br> palette de 52 paquets <br> surface utile par palette au pureau de 145 mm : 158 m<sup>2</sup> <br> ce produit se pose sur supports continus, réalisés soit en bois massif (voliges ou parquet),

soit sur panneaux de particules type C.T.B.H. ou contre-plaqué type C.T.B.X. <br> la fixation des bardeaux s'effectue par clouage et collage, selon les prescription du D.T.U 40-14

<b>EPAISSEUR (MM)</b>	_____	3.4 MM
<b>GARANTIE</b>	_____	10 ans
<b>URL FDES OU PEP</b>	_____	<a href="https://www.base-inies.fr/iniesV4/dist/consultation.html?id=32004">https://www.base-inies.fr/iniesV4/dist/consultation.html?id=32004</a>
<b>COULEUR</b>	_____	Brun - Marron
<b>TEINTE</b>	_____	Brun
<b>DESRIPTIF</b>	_____	Assurer la fonction d'1 m <sup>2</sup> de couverture en bardeaux bitumineux (épaisseur jusqu'à 4 mm) pour une durée de vie de référence de 50 ans.
<b>FONCTIONNELLE</b>		
<b>DURÉE VIE DE RÉF ACV (ANNÉE)</b>	_____	50
<b>INDICATEUR CARBONE</b>	_____	15.86 Kg CO2 éq./Mètre carré sur 50 ans
<b>RÉCH CLIM KG EQUIV CO2 PAR UF</b>	_____	15.86
<b>TYPE DE FDES OU PEP</b>	_____	Défaut
<b>UNITÉ DE L'UNITÉ FONCTIONNELLE</b>	_____	Mètre carré
<b>LARGEUR (MM)</b>	_____	340 MM
<b>LONGUEUR (MM)</b>	_____	1000 MM
<b>POIDS (KG)</b>	_____	34 KG
<b>RÉF. FABRICANT</b>	_____	7514
<b>MARQUE</b>	_____	ONDULINE