

Couverture & Bardage Opaque

Fiche Technique

Référence : FR-CBO n° 2.3-40-2017-03

BARDOLINE® PRO

■ Caractéristiques produits

Grammage armature	≥ 110 g/m ²
Masse d'enrobage bitume	>1300 g/m ²
Résistance en traction sens L	800 N/5 cm
Résistance en traction sens T	600 N/5 cm
Résistance à la déchirure au clou	100 N



■ Informations générales

► Champ d'application

Les bardeaux **BARDOLINE PRO** sont destinés à la réalisation de couverture et bardages sur supports continus, de tous types de bâtiments (locaux d'habitation, bâtiments publics, bâtiments annexes de loisirs et bâtiments légers) de faible et moyenne hygrométrie.

Le domaine d'emploi des bardeaux **BARDOLINE PRO** est celui prévu par le DTU 40.14 :

- pente minimum d'utilisation : 20 %
- utilisation en plaine et en montagne.

► Description du matériel

Les bardeaux Bardotoit sont des bardeaux verriers monovoiles, 4 jupes, composés d'une armature en voile de verre et d'une masse d'enrobage imperméable (mélange de bitume et de silice).

Ils sont protégés sur leur face supérieure par des granulés céramiqués colorés.

Conformité à la classe 1 de la norme NF EN 544, type 4X21.

Ils bénéficient du droit d'usage de la Marque



► Marquage CE



► Gamme de couleur

Rouge(7516) / Bleu ardoise(7499) / Brun flammé(7514) / Vert(7517).

► Installation

Fixer un premier rang de **BARDOLINE®** par collage et clouage, en débord d'égout. Eliminer la partie dépassant sur la gouttière. La pente minimum est de 20%. Utilisez un support bois (épaisseur ≥ 24 mm). Posez sur le support un écran de sous toiture fixé avec des pointes **ONDULINE®** galvanisées à tête large.

Réaliser un doublis en bas de la pente, par superposition d'un rang de **BARDOLINE®** cloué sur la bande noire à l'aide de pointes galvanisées à tête large d'au moins 20 mm de longueur. Par temps froid, renforcer le collage en appliquant du mastic **ONDUMASTIC®** à base de bitume.

Sceller les bardeaux entre eux par réchauffage des points thermo-adhésif à chaque extrémité de bardeau.

■ Données techniques

► Conditionnement

Longueur	1000 mm
Largeur	340 mm
Epaisseur	3,4 mm
Poids approximatif au m ² (au pureau maxi de 143 mm)	9,4 kg/m ²
Paquet de 21 bandes	21 bandes
Surface couverte par le paquet	3,05 m ² utile
Palette de	52 paquets