NOIRDEBLANC

DOUGLAS

EN 14915

Pour un effet patiné! le Noirdeblanc apportera une touche d'originalité à votre extérieur. La teinte joue entre les couleurs des lignes du bois noirci et son aspect blanchi.

Descriptif produit

Brûlé, brossé et huilé.

Caractéristiques

Essence : Douglas
Classe d'emploi : Classe 3, purgé d'aubier (hors contact avec le sol)
Origine des bois : France
Technique : Massif
Présence de nœuds : De formes et de tailles variables**

Mise en oeuvre

Fixation : Vis en inox
Pose : selon le dtu 41.2 « Revêtements extérieurs en bois »
éaction au feu : Euroclasse B (selon profils)

Vieillissement

Entretien : Oui. Il se patinera avec les UV et évoluera naturellement.
Exsudation : le Douglas, bois résineux, peut présenter de l'exsudation de résine sous l'effet du soleil au cours de premières années. Ceci est un phénomène naturel.

Dimensions des profils*

	Elégie	Lames droites	Tasseaux	Lames à biais	Faux Claire-voie	Couvre joints
Profil						
Section - lgr	22 x 80 (utile) - 4ml 21 x 132 (utile) - 4ml	27 x 70 - 4ml 27 x 95 - 4ml 27 x 140 - 4ml	45 x 45 - 4ml 27 x 45 - 4ml	22 x 80 (utile) - 4ml 22 x 130 (utile) - 4ml	40 x120 (utile) - 4ml 27 x 125(utile) - 4ml	18-27 x 180 (utile) - 3ml
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale***	claire-voie verticale***	claire-voie horizontale***	verticale / horizontale	verticale

* Pour d'autres sections, nous consulter.
**Après brûlage la section peut perdre +/- 2mm d'épaisseur ou de largeur
*** Nécessite un pare-pluie adéquat à ce type de pose.

© Copyright 2025, Noirdebois. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications, nous consulter.

ACCESSOIRES DE POSE

DOUGLAS NOIRDEBLANC

Pour la pose, veuillez vous référencer au dtu 41.2 ainsi qu'à notre guide de mise en oeuvre.

Nos liteaux supports noir

Liteaux en Douglas noir - Classe 3 en section à 27 x 45 mm. Liteaux en Douglas noir - Classe 3.2 avec coupe à biais en section 27 x 45 x 40 (utile)

Vis de fixation

Nous proposons de vis à têtes noires en acier inoxydable,spécial bardage.Nous consulter sur les tarifs.

Cornières d'angles

Pour les angles sortants, nous proposons des cornières en aluminium noir - 55 x 55 ep 1mm lgr : 4ml

	Cornières d'angles	Liteaux noirs à biais	Liteaux droits noirs	Vis
Profil				
Section ** - lgr**	55 x 55 ep 1mm lgr 4ml	27 x 45 x 40 (utile) lgr 4ml	27 x 45	4 / 50 4,5 / 70
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale	élégie	Élégie ou claire-voie

Entretien

Le bois brûlé Douglas Noirdeblanc exposé en extérieur, ne nécessite pas de traitement de préservation pour assurer sa durabilité.

Cependant, à l'instar des autres bois, sous l'action conjuguée du soleil, de la pluie et des polluants atmosphériques, le bois finira par prendre une patine passée.

Consultez nos fiches de vieillissement et d'entretien

Caractéristiques techniques

Caractéristiques thermiques selon NF EN 12 524	Comportement au feu	Perméabilité à la vapeur d'eau selon NF EN 12 524
Résistance thermique R en m2. K/W : 0.13	Classement de la réaction au feu : EUROCLASSE D-s2, d0 (suivant la norme 14915)	Facteur de résistance à la vapeur d'eau : 72 μ

Caractéristiques mécaniques

Contrainte de rupture à la compression : 55Nm/mm2	Contrainte de rupture à la traction : 93N/mm2	Contrainte de rupture au cisaillement : 9.5	Contrainte de rupture à la flexion : 85 N/Nm2	Module d'élasticité en flexion : 12100 N/mm2	Conforme pour mise en oeuvre en zone Q4

© Copyright 2025, Noirdebois. Tous droits réservés. Sous réserve de modifications, nous consulter.