



NOIRDEBLANC

DOUGLAS



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 »

réaction au feu : Euroclasse B (selon profils)

Vieillessement

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 x 120 (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.



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 |
|---|---|---|---|--|---|