



**GAMME  
BARDAGE**

**DOUGLAS  
NOIRDEFAUVE**

**GRILL**



# NOIR DE FAUVE

## DOUGLAS



Un aspect flammé très contrasté ! Jouant entre une essence blanche et les veinages noircis par le brûlage, cette finition créera une ambiance chaleureuse et authentique.

### Descriptif produit

Flammé, brossé et huilé.

### Caractéristiques

**Essence :** Douglas

**Classe d'emploi :** Classe 3 (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 D

### Viellissement

**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
<b>Profil</b>						
<b>Section** - lgr</b>	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
<b>Type de pose</b>	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 NOIRDEFAUVE

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.

	Liteaux noirs à biais	Liteaux droits noirs	Vis
<b>Profil</b>			
<b>Section** - lgr</b>	27 x 45 x 40 (utile) lgr 4ml	27 x 45	4,5 / 50 4,5 / 70
<b>Type de pose</b>	claire-voie verticale	élégie	Élégie ou claire-voie

## Entretien

Le bois brûlé Douglas Noirdefauve 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 $\mu$

## 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
--	--	--	--	---	---