



**GAMME  
BARDAGE**

**DOUGLAS  
VERTDEFAUN**



# VERTDEFALUN

## DOUGLAS



Authentique peinture suédoise. Un vert mat intense au style très moderne. Cette peinture naturelle mate est écologique et protège les bois des intempéries tout en le laissant respirer.

### ***Descriptif produit***

Peinture suédoise verte

### ***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 :** D-s2,d0

### ***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
<b>Profil</b>						
<b>Section** - lgr</b>	22 x 80 (utile) - 4ml 22 x 130 (utile) - 4ml	27 x 95 - 4ml 27 x 140 - 4ml 27 x 175 - 4ml	45 x 45 - 4ml 27 x 45 - 4ml	22 x 80 (utile) - 4ml 22 x 130 (utile) - 4ml	27 x 125 (utile) - 4ml 40 x 120 (utile) - 4ml	16-25 x 172 (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.

\*\*\* Nécessite un pare-pluie adéquat à ce type de pose.



# ACCESSOIRES DE POSE

DOUGLAS VERTDEFALUN

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 vert - Classe 3 en section à 27 x 45 mm.

Liteaux en Douglas vert - Classe 3.2 avec coupe à biais en section 27 x 45 x 40 (utile)

## Vis de fixation

Nous proposons des 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	élagie	Élagie ou claire-voie

## Entretien

C'est entièrement à vous de décider après combien de temps vous voulez l'entretenir.

Généralement, il est conseillé de le faire après environ 5 ans quand la résine commence à vieillir.

Si vous voyez des déchirures causées par sécheresse apparaître dans le bois, cela peut être une indication pour repeindre plus tôt.

## 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 m <sup>2</sup> . 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/mm <sup>2</sup>	Contrainte de rupture à la traction : 93N/mm <sup>2</sup>	Contrainte de rupture au cisaillement : 9.5	Contrainte de rupture à la flexion : 85 N/Nm <sup>2</sup>	Module d'élasticité en flexion : 12100 N/mm <sup>2</sup>	Conforme pour mise en oeuvre en zone Q4
--	--	--	--	---	---