



# DOUGLAS BLEUDEFALUN

**GAMME  
BARDAGE**





# BLEUDEFALUN

## DOUGLAS



Authentique peinture suédoise. Un bleu 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 bleue

### 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<br>21 x 132 (utile) - 4ml                                     | 27 x 70 - 4ml<br>27 x 95 - 4ml<br>27 x 140 - 4ml                                    | 45 x 45 - 4ml<br>27 x 45 - 4ml  | 22 x 80 (utile) - 4ml<br>22 x 130 (utile) - 4ml                                     | 40 x 120 (utile) - 4ml<br>27 x 125(utile) - 4ml                                      | 18-27 x 180 (utile) - 3ml   |
| <b>Type de pose</b>    | verticale / horizontale   | claire-voie<br>verticale***   | claire-voie<br>verticale***   | claire-voie<br>horizontale***   | verticale / horizontale  | verticale   |



\* Pour d'autres sections, nous consulter.

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



# ACCESSOIRES DE POSE

DOUGLAS BLEUDEFALUN

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

## Nos liteaux supports noir

Liteaux en Douglas bleu - Classe 3 en section à 27 x 45 mm.

Liteaux en Douglas bleu - 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)<br>lgr 4ml   | 27 x 45   | 4,5 / 50<br>4,5 / 70  |
| <b>Type de pose</b>    | claire-voie verticale   | élagie  | Élagie ou<br>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 :<br>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 :<br>55Nm/mm <sup>2</sup> | Contrainte de rupture à la traction :<br>93N/mm <sup>2</sup> | Contrainte de rupture au cisaillement :<br>9.5 | Contrainte de rupture à la flexion :<br>85 N/Nm <sup>2</sup> | Module d'élasticité en flexion : 12100<br>N/mm <sup>2</sup> | Conforme pour mise en œuvre en zone Q4 |
|--|--|--|--|---|--|