



**DOUGLAS
NATUREL**

**GAMME
BARDAGE**



ORIGIN

DOUGLAS NATUREL



Descriptif produit

Douglas naturel raboté

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

Vieillessement

Entretien : au choix

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*

	Élégie	Lames droites	Tasseaux	Lames à biais	Faux Claire-voie	Couvre joints	Grain d'orge
Profil							
Section** - lgr	21 x 80 (utile) - 4ml 21 x 132 (utile) - 4ml	27 x 70 - 4ml / 27 x 95 - 4ml 27 x 140 - 4ml / 27 x 175 - 4ml	45 x 45 - 4ml 27 x 45 - 4ml	21 x 80 (utile) - 4ml 21 x 130 (utile) - 4ml	40 x 122 (utile) - 4ml 27 x 122 (utile) - 4ml	18-27 x 180 (utile) - 3ml	21 x 132 (utile) - 4ml 27 x 155 (utile) - 4ml
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale***	claire-voie verticale***	claire-voie horizontale***	verticale / horizontale	verticale	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.





RUSTIC

DOUGLAS NATUREL



Descriptif produit

Douglas naturel raboté

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

en bois « Revêtements extérieurs »

Réaction au feu : Euroclasse D

Vieillessement

Entretien : au choix

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	Grain d'orge
Profil							
Section** - lgr	21 x 80 (utile) - 4ml 21 x 132 (utile) - 4ml	27 x 70 - 4ml / 27 x 95 - 4ml 27 x 140 - 4ml / 27 x 175 - 4ml	45 x 45 - 4ml 27 x 45 - 4ml	21 x 80 (utile) - 4ml 21 x 130 (utile) - 4ml	40 x 122 (utile) - 4ml 27 x 122 (utile) - 4ml	18-27 x 180 (utile) - 3ml	21 x 132 (utile) - 4ml 27 x 155 (utile) - 4ml
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale***	claire-voie verticale***	claire-voie horizontale***	verticale / horizontale	verticale	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.





AUTHENTIC

DOUGLAS NATUREL



Descriptif produit

Douglas naturel raboté

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

Vieillessement

Entretien : au choix

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	Grain d'orge
Profil							
Section** - lgr	21 x 80 (utile) - 4ml 21 x 132 (utile) - 4ml	27 x 70 - 4ml / 27 x 95 - 4ml 27 x 140 - 4ml / 27 x 175 - 4ml	45 x 45 - 4ml 27 x 45 - 4ml	21 x 80 (utile) - 4ml 21 x 130 (utile) - 4ml	40 x 122 (utile) - 4ml 27 x 122 (utile) - 4ml	18-27 x 180 (utile) - 3ml	21 x 132 (utile) - 4ml 27 x 155 (utile) - 4ml
Type de pose	verticale / horizontale	claire-voie verticale***	claire-voie verticale***	claire-voie horizontale***	verticale / horizontale	verticale	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 ORIGIN/RUSTIC/AUTHENTIC

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 - Classe 3 en section à 27 x 45 mm.

Liteaux en Douglas - 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
Profil			
Section** - lgr	27 x 45 x 40 (utile) lgr 4ml	27 x 45	4,5 / 50 4,5 / 70
Type de pose	claire-voie verticale	élégie	Élégie ou claire-voie

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 _p

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