

/// NATURAL DOUGLAS PROFIL SAINT-LOUIS 21

BARDAGE BOIS AVEC AUBIER NON-TRAITÉ SANS FINITION NATUREL



> CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Essence : Douglas (Pseudotsuga menziesii)	Traitement : Avec aubier non-traité
Provenance : France	Masse volumique : 380 kg/m ³
Etat de surface : Lisse	Couleur : Naturel
Assemblage : Rainure et languette	Fixation : Apparente
Sens de pose : Horizontal et vertical	Finition : Sans finition
Épaisseur : 21 mm	Largeur : 132 mm
Nombre de pièces par botte : 5	Nombre de pièces par palette : 160
Budget : €	Euroclasse : D-s2,d0

Les coupes doivent systématiquement être retouchées avec des produits de traitement et les finitions PROTAC. Pour une utilisation en contact avec le sol, tout usinage est à proscrire.

> CARACTÉRISTIQUES

MÉCANIQUES & PHYSIQUES DE L'ESSENCE

Densité moyenne à 12% d'humidité : 0.14 W/m°C	Conductivité Thermique : 0.54	Résistance au choc : 3.7 - 6.0 Nm/cm ²
Module d'élasticité en flexion : 11000 - 13200 Mpa	Contrainte de rupture à la compression : 42 - 68 Mpa	Contrainte de rupture à la traction : 82 - 105 Mpa
Contrainte de rupture à la flexion : 83 Mpa	Résistance à la flexion : 70 - 100 Nm/mm ²	Résistance au cisaillement : 7.0 - 10.2 Nm/mm ²

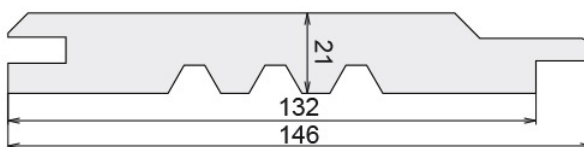
+ PRODUIT

Naturellement durable
Bois de France
Issu de forêts gérés durablement
Bois certifiés
Aubier présent : nécessite un traitement de préservation

i CONSEILS DE PRO

Risque de microfissures
Risque de gerces
Nodosité forte
Variations dimensionnelles

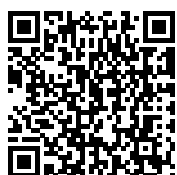
> PROFIL



> CERTIFICATIONS & GARANTIES DU PRODUIT



> PLUS D'INFOS



> NOUS CONTACTER

PROTAC
Zone de Lanjouan, 18 rue de la Saudraie
CS 90322
22403 LAMBALLE-ARMOR CEDEX
02 96 500 500 /// contact@protacfrance.com
www.protacfrance.com

Document, schémas et couleurs non contractuels
Suggestion de présentation.

> AUTRES POSSIBILITÉS



Naturel