

/// RESISTOFEU GROUPE FEU ESSENTIEL DOUGLAS PROFIL TIKA

BARDAGE BOIS CLASSE 3 SATURÉ CHARBON



> CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Essence : Douglas (Pseudotsuga menziesii)	Traitement : Classe 3
Provenance : France	Masse volumique : 470 kg/m ³
Etat de surface : Structuré	Couleur : Charbon
Assemblage : Rainure et languette	Fixation : Apparente
Sens de pose : Horizontal	Finition : Saturateur translucide
Épaisseur : 27 mm	Largeur : 125 mm
Nombre de pièces par botte : 4	Nombre de pièces par palette : 112
Tendance(s) : Feu / Réglementation / Durable / Système constructif	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

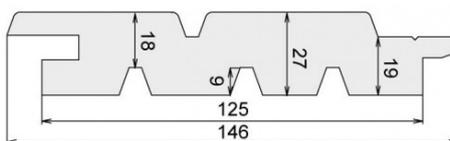
+ PRODUIT

Réglementation incendie
Système constructif validé par un essai LEPiR2
Appréciation de laboratoire
Critère EI60
Bardage bois Euroclasse D
Pose horizontale et verticale

i CONSEILS DE PRO

APL Efectis n°EFR-19-002695_B
Déflecteurs normés mini 50 mm du nu extérieur du bardage
Toutes ossatures
Écran thermique A2-s3,d0 (servant de pare-pluie)
Dispositif d'obturation de la lame d'air non requis
Bandeau A2-s1, d0, H = 400 mm entre déflecteurs
Isolant biosourcé avec parement à minima Euroclasse D
Doublage de plaque de plâtre intérieur

> 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

