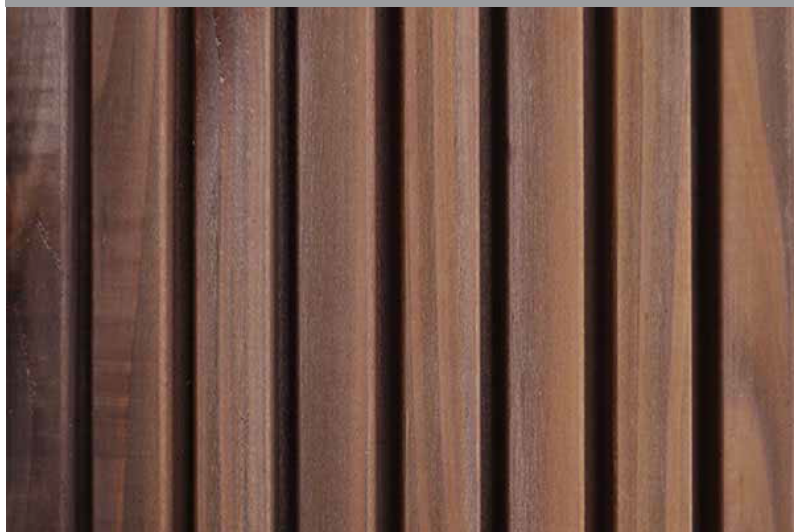


TEXTURE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Essence : Douglas (Pseudotsuga menziesii)

Origine : FRANCE

Préservation : Classe 3 VERT / BRONZE (BZE) / GRIS

Masse volumique : 470 Kg/m³

Etat de surface : Raboté

Assemblage : Rainure-Languette
+ Rainuré-bouveté en bout

Fixation : Il est conseillé de prépercer

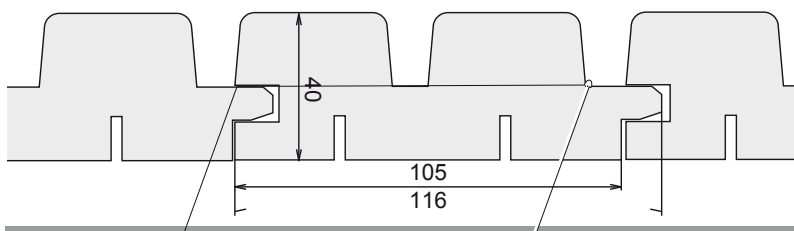
Couleur : Bronze

ASSEMBLAGE SUIVANT DTU 41.2

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.

ASPECT		STABILITÉ		UTILISATIONS		
Couleur brun orange. Fil droit, grain moyen. Risque de microfissures. Présence de noeuds sains.		• Stabilité dimensionnelle : bonne • Adaptation à l'humidité ambiante : rapide • Aptitude au séchage : sans difficulté • Facile à usiner		Bardage / Menuiserie intérieure / Menuiserie extérieure / Charpente / Structure...		
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ET PHYSIQUES						
Densité moyenne à 12 %d'humidité	Conductivité thermique	Résistance a u choc	Contrainte de rup ture à la compression	Contrainte de rupture à la traction	Contrainte de rup ture à la flexion	Module d'élasticité en flexion
470 kg/m³	0,10 à 0,13 W/ mK	4,8 N m/cm²	55 N/mm²	93 N/mm²	85 N/mm²	12 1 00 N/mm²
Quali fie l'essence. Impo se les caracté ri stiques méca ni ques et phy si ques du bois	Mesure l'ap titude du bois à trans fé rer la cha leur	Dé ter mine la ré sis tan ce à la péné tra tion sur la fa ce ra dia le du bois	Mesure la con trainte qu'il faut ap plier po ur pro vo quer la rup ture de l'échan til lon de bois en comp res sion, tra c tion et flex ion			Don ne une in di ca tion sur la ri gi dité du bois

PROFIL



INFORMATIONS PRODUITS

Epaisseur	Largeur	U/botte	Botte/palette	U/palette
40 mm	105 mm	2	50	100
Longueurs		Sens de pose		
3,00 / 3,50 / 4,00 m		V		

NUANCIER



CERTIFICATIONS



L'ensemble de nos fiches produit sont téléchargeables



protacfrance.com
contact@protacfrance.com