

TEXTURE



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Essence : Epicéa (Picéa excelsa)

Origine : Scandinavie

Préservation : Classe 3

Masse volumique : 430 Kg/m³

Etat de surface : Raboté brossé

Fixation : Inox

Couleur : Intense Black

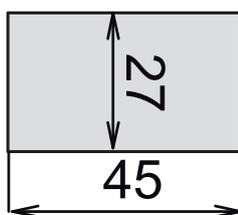
Idéal : Bardage claire-voie

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 blanc jaune, faiblement veiné. Fil droit, grain fin et régulier		<ul style="list-style-type: none"> Stabilité dimensionnelle : moyenne Adaptation à l'humidité ambiante : rapide Aptitude au séchage : sans difficulté Facile à usiner 			Bardage / Lambris / Plancher / Charpente / Ossature / Lames à volets...	
CARACTÉRISTIQUES MÉCANIQUES ET PHYSIQUES						
Densité moyenne à 12 % d'humidité	Conductivité thermique	Résistance au choc	Contrainte de rupture à la compression	Contrainte de rupture à la traction	Contrainte de rupture à la flexion	Module d'élasticité en flexion
430 kg/m ³	0,10 à 0,13 W/mK	4,5 Nm/cm ²	45 N/mm ²	85 N/mm ²	71 N/mm ²	12 000 N/mm ²
Qualifie l'essence. Impacte les caractéristiques mécaniques et physiques du bois	Mesure l'aptitude du bois à transférer la chaleur	Détermine la résistance à la pénétration sur la face radiale du bois	Mesure la contrainte qu'il faut appliquer pour provoquer la rupture de l'échantillon de bois en compression, traction et flexion			Donne une indication sur la rigidité du bois

PROFIL



INFORMATIONS PRODUITS

Epaisseur	Largeur	U/botte	Botte/palette	U/palette
27 mm	45 mm	12	-	252
Longueurs		Sens de pose		
4 m		H/V		

NUANCIER



Cl3 Ver

CERTIFICATIONS



L'ensemble de nos fiches produit sont téléchargeables



protacfrance.com
contact@protacfrance.com