

Panneau un pli ESP

Fiche technique



Essence:	Epicéa/sapin Autres essences sur demande		
Classe de résistance:	--		
Qualité:	B	pour constructions apparentes sur une face	
	C	pour constructions apparentes sur une face	
	D	raboté, non bouchonné	
Épaisseur des panneaux:	20 – 40 mm, autres épaisseurs sur demande		
Longueur des panneaux:	Selon liste, max. 14.00 m standard, jusqu'à 18.00 m sur demande. Jusqu'à 12.00 m avec lamelles aboutées		
Largeur des lamelles	Libre		
Largeur des panneaux:	150 à 1000 mm. Toutes les sections intermédiaires sont possibles. Mesure de facturation arrondie aux 50 mm supérieurs. Autres mesures sur demande.		
Traitement:	Sur demande avec traitement de surface		
Profil :	Profils possibles sur demande		
Poids:	Selon standard européen		
Taux d'humidité:	12% ± 2%		
Physique du bâtiment:	Conductivité thermique	λ	= 0.13 W/mK
	Capacité thermique massique	c	= 2.0 – 2.4 kJ/kgK
	Perméabilité à la vapeur d'eau	δ	= 0.035 – 0.015 mg/mhPa
	Résistance à la diffusion	μ	= 20 – 40
Indice d'incendie	D-s2, do selon EN 13501-1		
Collage:	Colle polyuréthane (PUR), Typ I selon EN 15425 Sans solvants, sans formaldéhyde Joint de colle incolore		