

PANNEAU DE PARTICULES DE PEUPLIER

“TUTTO Pioppo”



INVERNIZZI
Plywood Tradition

Cette fiche technique n'est pas un document de référence contractuel. Les valeurs moyennes données sont liées à des tests effectués dans nos laboratoires internes (sauf indication contraire) et peuvent être modifiées sans avis préalable, conformément aux exigences de production.

APPLICATIONS	 MEUBLES	 CONSTRUCTION	 HÔPITAUX ET CLINIQUES	 CAMPING-CARS ET CARAVANES	 CONSTRUCTION NAVALE	 INDUSTRIE FERROVIAIRE				
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES/MÉCANIQUES	NORME DE RÉFÉRENCE	UNITÉ DE MESURE	ÉPAISSEUR (mm)							
			8-12	14	16-18	20-25	28-30	40-45	50	60
 DENSITÉ	EN 323	Kg/m³	535	510	500	490	480	450	440	430
 RÉSISTANCE À LA FLEXION	EN 310	N/mm²	11	11	11	10,5	8,5	7,5	7	7
 MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION	EN 310	N/mm²	1800	1600	1600	1500	1350	1050	1050	1050
 RÉSISTANCE À LA TRACTION [COHÉSION INTERNE]	EN 319	N/mm²	0,40	0,35	0,35	0,30	0,25	0,20	0,20	0,20
 RÉSISTANCE DE LA SURFACE	EN 311	N/mm²	0,8							
 RÉSISTANCE À L'ARRACHEMENT DES VIS SELON LEUR AXE	EN 320	N	600±10%							
 TAUX D'HUMIDITÉ	EN 322	%	9±2							
 GONFLEMENT [% MAX APRÈS 24h]	EN 317	%	<18							
 ÉMISSION MOYENNE DE FORMALDÉHYDE	EN 717-1	mg/m³	<0,062 [Classe E-05] Règ. UE 2023/1464							
	ASTM E 1333	ppm	<0,09 CARB phase 2 [disponible sur demande]							
 COMPOSITION DU PANNEAU	N.A.	Panneau monocouche composé de 100% de particules de bois de peuplier vierge dans différentes tailles de copeaux.								
 TYPE DE COLLAGE	N.A.	Collage réalisé à l'aide de résines urée-formaldéhyde (UF).								
	N.A.	Collage réalisé à l'aide de résines urée-formaldéhyde (UF), renforcées avec Mélamine.								
 TOLÉRANCES DIMENSIONNELLES	EN 324-1/2	Longueur et Largeur : ± 5 mm Épaisseur : + 0,3 mm [panneaux poncés] Mise au carré : 2 mm / tous les 1000 mm de longueur								
 CLASSE DU PANNEAU	EN 312	P2 : panneau pour une utilisation dans les environnements intérieurs et les accessoires, y compris les meubles. Pour une utilisation uniquement dans des environnements secs.								

INVERNIZZI S.P.A.

Strada Provinciale per Gussola - 26030 Solarolo Rainerio (CR)
P.IVA e C.F. 00189240195 - Cap.Soc. 2.250.000 i.v. - Reg. Imp. di Cremona N. 3113
R.E.A. di Cremona N. 93343 - N. Iden. CEE IT 00189240195

Tel. +39 0375 31331 - Fax +39 0375 313322/3
info@invernizzi-spa.com
invernizzi-spa.com