

CONTREPLAQUÉ DE PEUPLIER

“TWIN Okoumé”



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 & CLINIQUES	 CAMPING-CARS ET CARAVANES	 CONSTRUCTION NAVALE	 INDUSTRIE FERROVIAIRE			
PROPRIÉTÉS PHYSIQUES/MÉCANIQUES	NORME DE RÉFÉRENCE	UNITÉ DE MESURE	ÉPAISSEUR (mm)						
			3, 4, 6	8, 10	12, 15	18, 20	25	30	38, 40
 NOMBRE MINIMAL DE PLIS			3	5	7	9	11	13	17
 DENSITÉ	EN 323	Kg/m³	400 - 450						
 RÉSISTANCE À LA FLEXION [DANS LE SENS LONGITUDINAL]	EN 310	N/mm²	> 12 [valeur minimale détectée]						
 RÉSISTANCE À LA FLEXION [DANS LE SENS TRANSVERSAL]	EN 310	N/mm²	> 20 [valeur minimale détectée]						
 MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION [DANS LE SENS LONGITUDINAL]	EN 310	N/mm²	> 2000 [valeur minimale détectée]						
 MODULE D'ÉLASTICITÉ EN FLEXION [DANS LE SENS TRANSVERSAL]	EN 310	N/mm²	> 2000 [valeur minimale détectée]						
 TAUX D'HUMIDITÉ	EN 322	%	10±2						
 ÉMISSION MOYENNE DE FORMALDÉHYDE	EN 717-1	mg/m³	<0,062 [Classe E-05] Règ. UE 2023/1464						
	ASTM E 1333	ppm	<0,04 [Exemption ULEF disponible sur demande]						
 DÉTERMINATION DES EXIGENCES DE COLLAGE	EN 314-1	Classe 1 : le collage est réalisé à l'aide de résines urée-formaldéhyde (UF) et répond aux exigences prévues par la classe 1 de type de collage -Panneaux pour utilisation en environnements secs [EN 636 – Contreplaqué – Spécifications].							
	EN 314-2	Classe 2 : le collage est réalisé à l'aide de résines mélamine-urée-formaldéhyde (MUF) et répond aux exigences prévues par la Classe 2 de type de collage - Panneaux à utiliser dans des espaces extérieurs couverts [EN 636 – Contreplaqué – Spécifications].							
 CLASSE DE RÉACTION AU FEU	EN 13986 [prosp. 8]	D - s2, d0 / D FL- s1 (s'applique à panneaux avec épaisseur de > 9 mm et densité de > 400 kg/m3)							
 COMPOSITION DES PLIS	EN 313-2	Les couches intérieures sont composées exclusivement de placages en bois de peuplier. Les faces extérieures sont en placages d'Okoumé.							
 TOLÉRANCES TECHNIQUES	EN 315	Longueur et Largeur : ± 3,5 mm Épaisseurs ≥ 3 mm jusqu'à ≤ 25 mm : + 0,2 mm - 0,4 mm Épaisseurs > 25 mm jusqu'à ≤ 40 mm : + 0,0 mm - 0,4 mm							
☆☆☆ CLASSIFICATION PAR ASPECT DE SURFACE	EN 635-2	Faces/contre-faces en Okoumé : II ou III [B ou BB]							
 MARQUAGE CE	EN 13986	Tous les panneaux contreplaqués sont marqués CE pour un usage interne en tant que composants non structurels							
	EN 13986	Marquage CE 2+ [sur demande] pour un usage interne en tant que composants structurels (s'applique à panneaux avec épaisseur de > 9 mm et densité de > 400 kg/m3)							

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