

CONTREPLAQUÉ DE PEUPLIER

“TWIN Mdf”



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						
 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 MDF.							
 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 MDF avec épaisseur 3,2 mm							
 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 3133222/3
info@invernizzi-spa.com
invernizzi-spa.com