

FLEX-SUPERIOR

MISE A JOUR 02 MAI 2023

DESCRIPTION

Panneau en contreplaqué construit sur demande en Tout-Peuplier ou Tout-Ceiba. Il est caractérisé par une grande flexibilité tout en conservant de propriétés physico- mécaniques excellentes. Il s'agit d'un produit très versatile, il s'adapte à chaque genre de situation, en assurant solutions innovantes, et en révolutionnant les possibilités de design. La gamme Superior est destinée aux utilisations spécifiques et aux travaux les plus avancées. Elle est formée par produits attentivement sélectionnés, avec une caractérisation maximale et un contrôle total de la qualité.

UTILISATION



AUTOMOBILE

DÉCORATION
ET DESIGN

CERTIFICATIONS



SUR DEMANDE

COLLAGE



DEGAGEMENT DE FORMALDEHYDE



SUR DEMANDE

DIMENSIONS

	Norme	Unité	Valeur							
Dimensions standards		mm	2500 x 1220 – 2500 x 1700 1220 x 2500 – 1700 x 2500							
Epaisseur	EN 315	mm	3	5	6	7	8	9	10	12
Plis		nr.	3	3	3	3	3	3	5	5
Rayon de courbure (±5%) Longitudinal		cm	40	55	70	70	75	75	80	110
Rayon de courbure (±5%) Transversal		cm	40	55	60	60	70	70	75	95

CARACTÉRISTIQUES

	Norme	Unité	Valeur
Masse volumique	EN 323	Kg/m ³	350 ± 10%
Résistance à la flexion Longitudinal/Transversal	EN 310	N/mm ²	de ≥35 / ≥20 pour épaisseur 3 mm à ≥30 / ≥35 pour épaisseur 12 mm
Conductivité thermique	EN 10456	W/m K	0,12
Humidité résiduelle	EN 322	%	8 ÷ 12
Classe réaction au feu			
Standard	EN 13986		D-s2,d0 – Dfl-s1 (pour épaisseurs ≥9 mm et pour masse volumique ≥400 kg/m ³)
Sur demande	EN 13501-1		Euroclasse B-s2,d0 (pour épaisseurs de 6 à 12 mm)
Tolérance dimensionnelle			
Epaisseur	EN 315	mm	+ (0,2 + 0,03 t); - (0,4 + 0,03 t)
Longeur/Largeur	EN 315	mm	± 3,5
Équarrissage	EN 315	mm/m	1

Aucun test n'a été soumis à des conditions préliminaires. Les valeurs spécifiées sont valeurs moyennes indicatifs pour une production normale. Il est de la responsabilité de l'acheteur de déterminer si les produits Panguaneta sont aptes à des applications et de s'assurer que les lieux et les modalités d'utilisation sont conformes aux normes en vigueur.



PANGUANETA
Plywood For Life

Panguaneta S.P.A.
46018 Sabbioneta (MN) Italia
sales@panguaneta.com - www.panguaneta.com