

PANNEAU MÉLAMINE



PROPRIÉTÉS

- Panneau de particules de bois revêtu sous pression et chaleur, par une ou plusieurs feuilles de papiers imprégnés (résines à base de mélamines thermodurcissables).

APPLICATIONS

- Panneau utilisé pour la fabrication de meubles, cloisons, habillage mural. Généralement pour aménagement intérieur.



GAMME

FORMAT	2800 x 2070 mm	4100 x 2070 mm	5600 x 2070 mm
EPAISSEUR	De 8 à 38 mm	De 8 à 38 mm	De 8 à 38 mm
CONDITIONNEMENT			





FICHE PRODUIT

PANNEAU MÉLAMINE

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Caractéristique	Méthode d'essai	Spécifications	
Tolérances en Longueur - Largeur - Épaisseur - Tolérance sur la variation de la masse volumique moyenne à l'intérieur d'un panneau	EN 324-1 EN 324-2 EN 323	Panneau plein format Épaisseur : ± 0.2 mm Longueur et largeur : ± 5 mm Tolérance d'équerrage : 2 mm/m Rectitude des bords : 1.5 mm/m Densité : $\pm 10\%$	Pièces en pré-débit (nous consulter) Épaisseur : ± 0.2 mm Longueur et largeur : ± 2 mm Tolérance d'équerrage : 2 mm/m Rectitude des bords : 1.5 mm/m Densité : $\pm 10\%$
Humidité sortie usine	EN 322	5 à 8 %	
Teneur en Formaldéhyde sur px brut	ISO 12 460 - 5	Classe E1/2 : teneur ≤ 4.0 mg / 100 g de panneau sec Classe E1 : teneur ≤ 8.0 mg / 100 g de panneau sec	
Réaction au feu – Classement conventionnel		Épaisseur ≥ 18 mm : M3 } D-s2, d0 Épaisseur < 18 mm : M4 }	
Arrachement de surface	NF B 51- 283	Adhésion moyenne ≥ 1.0 MPa	
Résistance à la fissuration	NF B 51- 281	Aucune trace de fissuration après l'étuvage d'essai	
Résistance à l'abrasion	NF B 51 - 282	≥ 50 tours pour décors et ≥ 100 tours pour unis	
Résistance à la lumière	NF T 51- 058	Indice de résistance de 6 dans la gamme des bleus	
Résistance au choc	NF B 51- 280	Hauteur minimum de chute 30 cm, $\varnothing 10$ mm max	