

FICHE TECHNIQUE

PANNEAU DE FIBRES (MDF) MÉLAMINÉ « STRATIPAN »

Il s'agit d'un panneau de fibres, mélaminé avec un décor sur support cellulosique, imprégné de résines thermodurcissables, il est fourni dans une large gamme de décors unis, bois ou fantaisie. Les configurations possibles sont en deux faces décors ou une face décor et une face balance. Le STRATIPAN trouve avantageusement ses applications dans la fabrication des meubles et dans l'agencement et la décoration des espaces.

Caractéristiques physiques et mécaniques	Unité	Épaisseur :		
		< 12 mm	12-19	> 19 à 25 mm
Tolérance sur l'épaisseur	mm	± 0.2	± 0.2	± 0.3
Flexion statique	N/mm ²	35	30	28
Module d'élasticité statique	N/mm ²	2500	2500	2000
Traction perpendiculaire	N/mm ²	0,65	0,60	0,60
Stabilité dimensionnelle :				
- Longueur et la largeur	%	0,4	0,4	0,35
- Epaisseur	%	6	6	5
Résistance moyenne à l'arrachement de vis :				
- Sur la face	N	-	1050	950
- Sur le chant	N	-	850	650
Tolérance dimensionnelle par mètre :				
Sur la longueur et sur la largeur	mm	± 2 max. ± 5		
Equerrage par mètre	mm	±1,5		
Densité	Kg/m ³	De 650 à 950		
Après 24 heures d'immersion:				
- Absorption d'eau	%	20	18	16
- Gonflement	%	8	6	6
Dimensions	mm	2050-2100-2500-3660-4100 x 1850 et autres à la demande		
Finitions de la surface	-	Mat, Ramage brillant, peau d'orange, LOGO, Satiné, Petits carreaux, Ardoisine, Texture bois		

Epaisseurs disponibles : 4-5-8-10-12-13-16-19-22-25-30 et 38 mm

NB : Les renseignements techniques sont donnés en toute sincérité et ne sont communiqués qu'à titre indicatif. Ils ne sauraient engager notre responsabilité étant donné que les conditions opératoires chez les utilisateurs sont en dehors de notre contrôle.