

FICHE TECHNIQUE PANNEAU MDF IGNIFUGE MÉLAMINÉ « STRATIPAN »

Il s'agit d'un panneau de fibres de bois de moyenne densité pour applications en milieu sec, soumis aux règlements stricts concernant le comportement au feu des matériaux utilisés. Il est classé Euroclasse B-s2, d0 suivant la norme EN 13986. C'est un produit durable et écologique avec une faible émission de formaldéhyde (classe E1).

Les configurations possibles sont en deux faces décors ou une face décor et une face balance.

Le STRATIPAN IGNIFUGE est particulièrement adapté pour les bâtiments avec des règlements stricts concernant le comportement au feu tels que des établissements publics (centres commerciaux, hôpitaux, écoles, salles de spectacles, hôtels...).

Il peut être utilisé dans l'ameublement et également dans l'agencement sur les revêtements muraux et plafonds, comptoirs accueil, stands et d'autres applications d'intérieur.

Caractéristiques Générales

PROPRIETES	Unité	Épaisseur mm		
		< 12	12-19	> 19 à 25
Tolérance sur l'épaisseur	mm	± 0.2	± 0.2	± 0.3
Longueur et largeur	mm/m	± 0.2 (Maxi 5mm)	± 0.2 (Maxi 5mm)	± 0.2 (Maxi 5mm)
Equerrage	mm/m	2	2	2
Humidité	%	4 à 11	4 à 11	4 à 11
Tolérance sur la Densité	%	7	7	7
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		

Caractéristiques Techniques

PROPRIETES	Unité	Épaisseur mm		
		< 12	12-19	> 19 à 25
Densité	KG/m3	820+-30	820+-30	820+-30
Gonflement après 24 heures d'immersion	%	15	12	10
Traction perpendiculaire	N/mm2	0.8	0.8	0.8
Flexion statique	N/mm2	22	20	18
Module d'élasticité	N/mm2	2500	2200	2100

Epaisseurs disponibles : 18 mm et autres à la demande.

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.