

Panneaux MDF Standards Industrie

Les panneaux de MDF Standards Industrie sont de teinte foncée à base de bois feuillus. Ils sont produits en France avec des bois locaux. Panneaux avec une densité standard adaptée aux utilisations où le poids est un facteur déterminant.

Ces panneaux acceptent une gamme complète de finition : laque, vernis, peinture, mélaminage, placage d'essences fines.

Ces panneaux ne doivent pas être utilisés en extérieur.

Caractéristiques mécaniques :

		Fiche Technique Qualité <i>(Quality specification)</i>						
Référence Produit :		MDF Standards Industrie		ABY	BC			
Etabli par : Sabine MAURY						Version : 15 Juin 2021		
Responsable Qualité						Page : 1/1		
Panneaux :	MDF 100% Feuillus							
Propriétés	Unité	Norme						
Epaisseur <i>thickness</i>	mm	EN325	16	18				
Tolérance Epaisseur <i>Thickness Tolerance</i>	mm	EN 324-1	± 0,2	± 0,2				
Tolérance de format <i>Format tolerance</i>	mm/m	EN 324-1	± 2.0	± 2.0				
Tolérance d'équerrage <i>Squaring Tolerance</i>	mm/m	EN 324-2	± 1,5	± 1,5				
Masse volumique moyenne (à +/- 5%) <i>Average Density (+/- 5%)</i>	kg/m ³	EN 323	680	675				
Gonflement <i>Swelling</i>	%	EN 317	< 12	< 12				
Résistance à la flexion <i>Bending strength</i>	N/mm ²	EN 310	> 25	> 25				
Module d'élasticité <i>Modulus of elasticity</i>	N/mm ²	EN 310	> 2500	> 2500				
Traction perpendiculaire <i>Internal Bond</i>	N/mm ²	EN 319	> 0,6	> 0,6				
Humidité <i>Moisture</i>	%	EN 322	4 à 7.5	4 à 7.5				
Teneur en formaldéhyde <i>Formaldehyde Content</i>	mg/100g	ISO12460-5	< 8,0	< 8,0				

Les panneaux MDF Standards Industrie sont conformes aux spécifications de la norme EN622-5 tableau 5 et sont marqués CE, ils sont disponibles sur demande avec les labels PEFC et FSC®

Ces panneaux sont sous certification CTB AIR+ E1.

