Fiche technique matériaux

MDF Hydrofuge

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités	
			9
	Couleur photos		
	Classe d'utilisation	Classe	1 -2
Caractéristiques géométriques			
	Dimensions panneaux maximal	mm	3050 x 1220
EN 324	Tolérance de fabrication épaisseur	mm	+-0,2
EN 324	Tolérance de fabrication longueur	mm	+-3
EN 324	Tolérance de fabrication largeur	mm	+-3
EN 324	Tolérance de fabrication équerrage	mm/m	2

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités	
			9
Internal	Dimension d'usinage maximal	mm	3000 x 1220
Internal	Dimension d'usinage minimal	mm	200 x 200
Internal	Tolérances d'usinage épaisseur	mm	+-0,2
Internal	Tolérances d'usinage longueur	mm	+-0,5
Internal	Tolérance d'usinage largeur	mm	+-0,5
Internal	Tolérance d'usinage équerrage	mm/m	+-0,5
Internal	résolution	mm	6
Caractéristiques mécaniques			
EN 323	Masse volumique	Kg/m^3	740
EN 317	Gonflement en épaisseur 24h	%	8
EN 322	Humidité	%	4 à 10
EN 120	Teneur en formaldéhyde	Classe	E1
EN 319	Cohésion interne	N/mm^2	0.8
EN 310	Contrainte de rupture (Essai de flexion)	N/mm^2	34
EN 310	Module d'élasticité (Essai de flexion)	N/mm^2	3000
Caractéristiques d'inflammabilité			
EN 13501	Comportement au feu	Classification	D-s2, D0