

Melaminé

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités	
			19
	Couleur photos		
	Classe d'utilisation	Classe	E1 - E2
Caractéristiques géométriques			
	Dimensions panneaux maximal	mm	2800 x 2070
EN 324	Tolérance de fabrication épaisseur	mm	+ -0,3
EN 324	Tolérance de fabrication longueur	mm	+ -5
EN 324	Tolérance de fabrication largeur	mm	+ -5
EN 324	Tolérance de fabrication équerrage	mm/m	2

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités	
			19
Internal	Dimension d'usinage maximal	mm	2800 x 2070
Internal	Dimension d'usinage minimal	mm	200 x 200
Internal	Tolérances d'usinage épaisseur	mm	+ -0,3
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	10
Caractéristiques mécaniques			
EN 323	Masse volumique	Kg/m ³	670
EN 317	Gonflement en épaisseur 24h	%	12
EN 322	Humidité	%	5 à 13
EN 717-2	Teneur en formaldéhyde	Classification	Classe E1
EN 311	Résistance à l'arrachement de surface	MPa	> 1
EN 319	Cohésion interne	N/mm ²	0.35
EN 310	Contrainte de rupture (Essai de flexion)	N/mm ²	11
EN 310	Module d'élasticité (Essai de flexion)	N/mm ²	1600
Caractéristiques d'inflammabilité			
EN 13501	Comportement au feu	Classification	D-s2, D0