

# MDF plaqué Chêne

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités	
			19
	Couleur photos		
	Classe d'utilisation	Classe	1
<b>Caractéristiques géométriques</b>			
	Dimensions panneaux maximal	mm	2800 x 2070
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	19
			Internal
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	10

### Caractéristiques mécaniques

EN 323	Masse volumique	Kg/m <sup>3</sup>	730
EN 317	Gonflement en épaisseur 24h	%	10
EN 322	Humidité	%	4 à 7
EN 120	Teneur en formaldéhyde	Classe	E1
EN 319	Cohésion interne	N/mm <sup>2</sup>	0.30
EN 310	Contrainte de rupture (Essai de flexion)	N/mm <sup>2</sup>	15
EN 310	Module d'élasticité (Essai de flexion)	N/mm <sup>2</sup>	1500

### Caractéristiques d'inflammabilité

EN 13501	Comportement au feu	Classification	D-s2, D0
----------	---------------------	----------------	----------