

# Valchromate

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités		
			8	19
	Couleur photos			
	Classe d'utilisation	Classe	E2	E2
<b>Caractéristiques géométriques</b>				
	Dimensions panneaux maximal	mm	2440 x 1830	2440 x 1830
EN 324	Tolérance de fabrication épaisseur	mm	+ -0,2	+ -0,3
EN 324	Tolérance de fabrication longueur	mm	+ -5	+ -5
EN 324	Tolérance de fabrication largeur	mm	+ -5	+ -5
EN 324	Tolérance de fabrication équerrage	mm/m	2	2

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités		
			8	19
Internal	Dimension d'usinage maximal	mm	2440 x 1830	2440 x 1830
Internal	Dimension d'usinage minimal	mm	50 x 50	200 x 200
Internal	Tolérances d'usinage épaisseur	mm	+/-0,2	+/-0,3
Internal	Tolérances d'usinage longueur	mm	+/-0,5	+/-0,5
Internal	Tolérance d'usinage largeur	mm	+/-0,5	+/-0,5
Internal	Tolérance d'usinage équerrage	mm/m	+/-0,5	+/-0,5
Internal	résolution	mm	6	10
<b>Caractéristiques mécaniques</b>				
EN 323	Masse volumique	Kg/m <sup>3</sup>	850	790
EN 317	Gonflement en épaisseur 24h	%	12	8
EN 322	Teneur en formaldéhyde	Mg / 100 g	Classe E1 (≤8mg)	Classe E1 (≤8mg)
EN 120	Cohésion interne	N/mm <sup>2</sup>	0.40	0.30
EN 319	Contrainte de rupture (Essai de flexion)	N/mm <sup>2</sup>	42	38
EN 310	Module d'élasticité (Essai de flexion)	N/mm <sup>2</sup>	3400	3100
<b>Caractéristiques d'inflammabilité</b>				
EN 13501	Comportement au feu	Classification	D-s2, D0	D-s2, D0