

CP Peuplier extérieur

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités				
			3	5	10	18
	Couleur photos					
	Classe d'emploi		Classe 3	Classe 3	Classe 3	Classe 3
Caractéristiques géométriques						
	Dimensions panneaux maximal	mm	3100 x 1530	3100 x 1530	3100 x 1530	3100 x 1530
EN 324	Tolérance de fabrication épaisseur	mm	+ -0,2	+ -0,2	+ -0,2	+ -0,3
EN 324	Tolérances de fabrication longueur	mm	+ -3,5	+ -3,5	+ -3,5	+ -3,5
EN 324	Tolérance de fabrication largeur	mm	+ -3,5	+ -3,5	+ -3,5	+ -3,5
EN 324	Tolérance de fabrication équerrage	mm/m	1	1	1	1
Internal	Dimension d'usage maximal	mm	1300 x 900	1300 x 900	3000 x 1530	3000 x 1530

Méthode d'essais	Caractéristiques	Unités				
			3	5	10	22
Internal	Dimension d'usinage minimal	mm	50 x 50	200 x 200	200 x 200	200 x 200
Internal	Tolérances d'usinage épaisseur	mm	+ -0,2	+ -0,2	+ -0,2	+ -0,3
Internal	Tolérances d'usinage longueur	mm	+ -0,5	+ -0,5	+ -0,5	+ -0,5
Internal	Tolérance d'usinage largeur	mm	+ -0,5	+ -0,5	+ -0,5	+ -0,5
Internal	Tolérance d'usinage équerrage	mm/m	+ -0,5	+ -0,5	+ -0,5	+ -0,5
Internal	Résolution	mm	0.3	3	6	10
Caractéristiques mécaniques						
EN 323	Masse volumique	Kg/m ³	450	450	450	450
EN 319	Nombre de plis		3	3	7	11
EN 314 - 2	Classe de collage		Classe 3	Classe 3	Classe 3	Classe 3
EN 322	Humidité	%	10	10	10	10
EN 717	Teneur en formaldéhyde	Mg/m ³	Classe E1	Classe E1	Classe E1	Classe E1
EN 310	Contrainte de rupture (Essai de flexion)	N/mm ²	23	22	20	15
EN 310	Module d'élasticité (Essai de flexion)	N/mm ²	2800	2600	2200	1500
Caractéristiques d'inflammabilité						
EN 13501	Comportement au feu	Classification	D-s2, d0	D-s2, d0	D-s2, d0	D-s2, d0