art 53 ocoumé buitenkwaliteit

technische gegevens

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Waarde
densiteit	EN 13986	kg/m³	500
aantal lagen / plaat	8 mm		5
	12 mm		7
	15 mm		7
	18 mm		9
diktetolerantie	EN 324-1	mm	≥ 0,70 max. 1
maattolerantie (dikte en breedte)	EN 324-1	mm	± 2
rechthoekigheid	EN 324-2	mm/m	± 1
rechtheid van de randen	EN 324-2	mm/m	± 1
buigsterkte	EN 310		
lengte draadrichting		N/mm²	≥ 37,5
dwarse draadrichting		N/mm²	≥ 43
buigelasticiteitsmodulus	EN 310		
lengte draadrichting		N/mm²	≥ 4100
dwarse draadrichting		N/mm²	≥ 5100
brandreactie	< 9 mm		E
	≥ 9 mm		D-s2, d0
weerstand tegen brand		mm/min	1,3
thermisch geleidingsvermogen		W/m.K	0,13
vochtgehalte	EN 322	%	10-12
formaldehydeklasse			E1
pentachlorofenolgehalte		ppm	< 5
verlijming	EN 314-2		klasse 3
schuurkorrel			150/180