art 31

gemelamineerde waterwerende spaan

technische fiche

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Waarde
watervaste kern		klasse	P3
dikte	EN 324-1	mm	18,0
diktetolerantie	EN 324-1	mm	± 0,3
densiteit	EN 323	kg/m³	680
densiteitstolerantie	EN 323	%	± 10
tolerantie in lengte / breedte	EN 324-1	mm/m	± 5
buigsterkte	EN 310	N/mm²	14
elasticiteitsmodulus	EN 310	N/mm²	1950
haaksheidstolerantie	EN 324-2	mm/m	2
rechthoekigheidstolerantie	EN 324-2	mm/m	1,5
treksterkte loodrecht	EN 319	N/mm²	0,45
vochtigheidsgehalte	EN 322	%	6 - 10
zwelling na 24h onderdompeling 20°C	EN 317	%	≤ 14
treksterkte na cyclus	EN 321-1	N/mm²	0,13
brandclassificatie	EN 13501-1		D-s2,d0
formaldehydegehalte E1	EN 120	mg/100 g	< 8
PCP inhoud	EN 13986-5.18	ppm	< 5