STYLNART

53 491 10 180 3050 1300 berken mpx

technische gegevens

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Waarde
densiteit	EN 323	kg/m³	630
diktetolerantie	EN 315	mm/m	<1000 : ± 1mm
			1000…2000 : ± 2mm
			>2000 : ± 3mm
aantal lagen / plaat	18 mm		13
haaksheid	EN 315	mm/m	± 1
rechthoekigheid	EN 315	mm/m	± 1
trekvastheid	EN 310		
- parallel		N/mm²	40,2
- rechthoekig		N/mm²	34,1
compressie			
- parallel		N/mm²	27,2
- rechthoekig		N/mm²	24,8
spanning			
- parallel		N/mm²	39,2
- rechthoekig		N/mm²	35,8
elasticiteitsmodulus	EN 310		
- buigsterkte		N/mm²	10048 - 7452
- spanning en compressie		N/mm²	9148 - 8352
gemiddeld gewicht		kg/m²	12,3
intern structureel gebruik in droge omgeving	EN 636-2 S		
voor intern of extern beschermd structureel gebruik in vochtige omstandigheden			
indien bedekt met beschermde randen	EN 636-3 S		
voor intern structureel gebruik in droge omstandigheden			
voor intern of extern beschermd structureel gebruik in vochtige omstandigheden			
voor extern structureel gebruik			
waterdampdoorlaatbaarheid	gemiddelde densiteit	kg/m³	680
	nat	µ	88
	droog	µ	218
brandreactie			D-s2, d0