art 59 MDF brandvertragend

technische gegevens

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Waarde
dikte	EN 324-1	mm	18,0
densiteit	EN 323	kg/m³	740
maattolerantie (dikte)	EN 324-1	mm/m	± 0,2
maattolerantie (lengte en breedte)	EN 324-1	mm/m	± 2, max ± 5
haaksheidstolerantie	EN 324-2	mm/m	≤ 2
rechthoekigheidstolerantie	EN 324-2	mm/m	≤ 1,5
densiteitstolerantie	EN 323	%	± 7
treksterkte loodrecht	EN 319	N/mm²	0,60
buigsterkte	EN 310	N/mm²	25
elasticiteitsmodulus	EN 310	N/mm²	2500
dikteverschil na 24 uur onderdompeling	EN 317	%	12
formaldehydegehalte E1	EN 120	mg/100g	≤ 8
doorbrandtijd		mm/min	± 0,75
vuurreactie classificatie	EN 13501-1		B-s1-d0
biologische risicoklasse	EN 335-3		1