

FYSIEKE EN MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN

(van het 14mm x 24 mm profiel)



Inhoud	Criteria	Methode	Beschrijving	Karakteristieke waarden
Dichtheid	CEN/TS 15534	EN ISO 1183		1,2 g/cm ³
Rekresistentie	CEN/TS 15534	EN 310		11 N/mm ²
Valeffect	CEN/TS 15534	EN 477	+ 23°C	Geen breuken (>30)
		EN 477	- 20°C	Geen breuken (>15)
Hardheid oppervlak (Brinell)	CEN/TS 15534	EN 1534		25 N/mm ²
Puntlastcapaciteit		EN 1533		2500 N
Brandklasse	CEN/TS 15534	EN 13501-1		Dfl
Brandreactietest	CEN/TS 15534	EN ISO 11925-2	Wanneer het ontvlamt	Geen
		EN ISO 11925-2	Wanneer vuurfront 150mm boven bevestigingspunt is	Geen
		EN ISO 11925-2	Hete vloeistof druppelend met vloeiend papier	Geen
Uitzetting bij 100 ° C gedurende 1 uur	CEN/TS 15534	DIN EN 479	Uitzetting bij warmte	% 0.3
		DIN EN 479	Differentiële uitzetting	% 0.0
Waterabsorptie wanneer 24 uur in water	CEN/TS 15534	DIN EN 317		Geen volumeverandering
		DIN EN 317		< 2,0
Waterabsorptie wanneer 24 uur in zout water	CEN/TS 15534	DIN EN 317		Geen volumeverandering
		DIN EN 317		< 2,0
Resistentie tegen hout-gerelateerde elementen	CEN/TS 15534	EN 350-1		Resistent
		EN 350-1		Resistent
		EN 350-1		Resistent

Bij de tests is het profiel van 140mm x 24mm (type ZM14024) gebruikt.

door gebruikers worden gedaan, afhankelijk van gebied en fysieke omstandigheden. De waarden hierboven zijn verkregen tijdens de productie. Ze kunnen niet worden gebruikt bij resistentieberekeningen. Resistentietests moeten

producten. Arline behoudt zich het recht voor om producten aan te passen zonder hiervan melding te maken. Alle Arline producten zijn het resultaat van intensieve Research & Development. Arline werkt constant aan onderzoek en ontwikkeling van haar



Copyright © 2014 Arline. All rights reserved

www.arline.com.tr