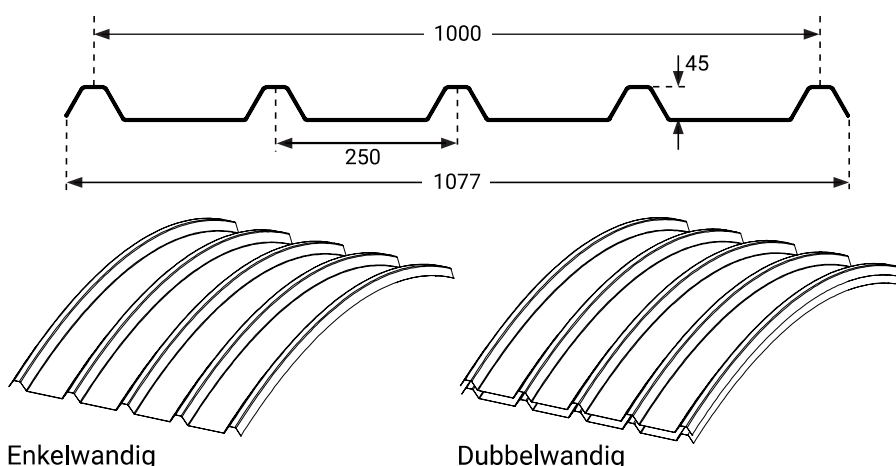


DATASHEET POLYESTER LICHTSTRAAT ELEMENT C494

Materiaal	: thermisch gebogen lichtdoorlatend glasvezelversterkt polyester
Profieltype	: profielplaat 250/61
Toepassing	: dak
Kleur	: naturel
Plaatbreedte	: 1080 mm
Werkende breedte	: 1000 mm
Lengtes	: Maximale ontwikkelde lengte 7000mm (over de boog gemeten)
Diktes	: 1,1 mm / 1,2 mm / 1,3 mm / 1,5 mm / 1,7mm



Lichttransmissie	: EW 92% / DW 89%
Gebruikstemperatuurgebied	: -40 tot 120 °C
Lin. therm. Uitzettingscoëfficiënt	: 0,028 mm/m·°C
Isolatiewaarde	: EW 5,74 W/m²K / DW 3,13 W/m²K
Brandklasse	: E (volgens NEN 13501-1)
UV bescherming	: eenzijdig d.m.v. Melinex 301 film
Akoestische eigenschappen	: EW 23dB / DW 21db
Lengte toleranties	: -0/+ 20 mm
Breedte toleranties	: +/- 5 mm
Ribhoogte tolerantie	: +/- 3 mm
Radius	: 6000 mm

Maximale koorde (cm) met een veiligheidsbreukwaarde van 3,0						
Dikte (mm)	Gewicht (kg/m²)	Belasting kg/m²				
		80	100	120	150	200
1,1	2,00	263	169	117	74	42
1,2	2,20	289	185	129	82	46
1,3	2,40	315	202	140	90	50
1,5	2,80	378	240	167	106	60
1,7	3,00	402	257	179	114	64

Classificatie EN 1013-2 : 2000

Atlas Acomfa bv
 Delfweg 40
 2211VM
 Noordwijkerhout
 T+31 (0) 252 419 033
info@atlasacomfa.nl
www.atlasacomfa.nl

De informatie en ons technisch advies – zij het verbaal, schriftelijk of proefondervindelijk – wordt gegeven in goed vertrouwen en naar best vermogen, maar houdt geen garantie in, ook niet wat betreft eventuele beschermende rechten van derden. Ons advies ontslaat u niet van de plicht de verschaft informatie te verifiëren – vooral die informatie die wordt vermeld in de veiligheids- en technische informatie – en de geschiktheid van onze producten te testen voor elke specifieke bewerking en gebruik. De toepassing, het gebruik en de verwerking van onze producten en de producten door u vervaardigd op basis van ons technisch advies bevinden zich buiten onze controle, en zijn bijgevolg volledig uw eigen verantwoordelijkheid. Onze producten worden verkocht in overeenstemming met de meest recente versie van onze algemene verkoops- en leveringsvoorwaarden.