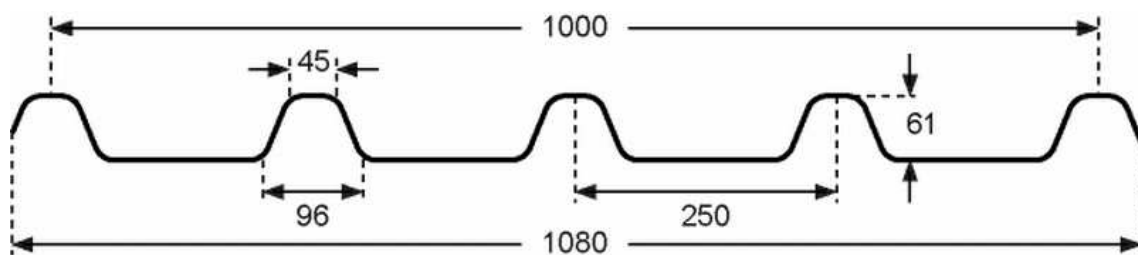


DATASHEET POLYESTER LICHTSTRAAT ELEMENT C494

Materiaal	: thermisch gebogen lichtdoorlatend glasvezelversterkt polyester
Profieltype	: profielplaat 250/61
Toepassing	: dak
Kleur	: naturel
Plaatbreedte	: 1080 mm
Werkende breedte	: 1000 mm
Radius	: 6000 mm
Lengte	: maximale ontwikkelde lengte 7000 mm (over de boog gemeten)
Diktes (gemiddelde)	: Binnen & buitenschaaal 1,35 mm / 2,45 kg/m ²



Lichttransmissie (helder)	: 92%
Gebruikstemperatuurgebied	: -40 tot 120 °C
Lin. therm. uitzettingscoëfficiënt	: 0,028 mm/m·°C
Isolatie waarde (U-waarde)	: EW 5,74 W/m ² K DW 3,00 W/m ² K
Brandklasse	: EN13501-1 E (SBI-test) EN13501-5 T1 (vliegvuurbestendigheid)
Akoestische eigenschappen	: DW 21 dB
UV bescherming	: één zijde Melinex film
Lengte toleranties	: -0 / + 20 mm
Breedte toleranties	: +/- 5 mm
Ribhoogte tolerantie	: +/- 3 mm



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.