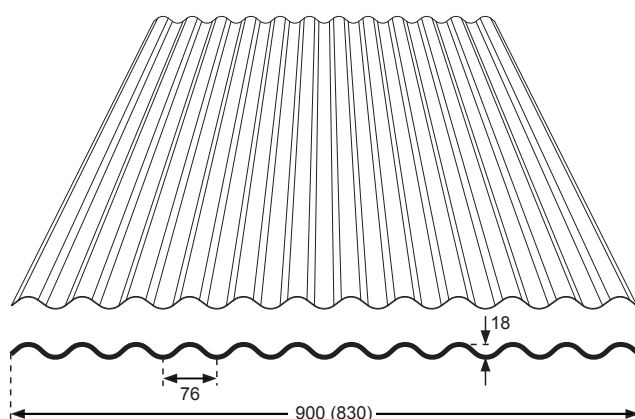




## DATASHEET POLYESTER GOLFPLAAT 76/18 (K)

Materiaal	: lichtdoorlatend glasvezelversterkt polyester (GRP)
Profieltype	: golfplaat 76/18 (K)
Toepassing	: dak en gevel
Kleur	: naturel
Plaatbreedte	: 900 mm
Werkende breedte	: 830 mm
Lengtes	: max. 12.500mm
Diktes (gemiddelde)	: 0,8 mm / 1,20 kg/m <sup>2</sup> (standaard) 1,0 mm / 1,45 kg/m <sup>2</sup> 1,3 mm / 1,80 kg/m <sup>2</sup> 1,7 mm / 2,40 kg/m <sup>2</sup>



Lichttransmissie	: 82%
Gebruikstemperatuurgebied	: -40 tot 120 °C
Lin. therm. uitzettingscoëfficiënt	: 0,028 mm/m·°C
Brandklasse	: Euroklasse EN13501-1 E
UV bescherming	: onbeschermd
Lengte toleranties	: +/- 10 mm
Breedte toleranties	: +/- 5 mm
Golfhoogte tolerantie	: +/- 3 mm
Maximaal te buigen tot een radius	: 7 m

Belasting (kg/m <sup>2</sup> )	Overspanning (cm) met een maximale doorbuiging van 1/100 van de overspanning							
	Bij 2 gordingen en plaatdikte:				Bij 3 of meer gordingen en plaatdikte:			
	0,8 mm	1,0 mm	1,3 mm	1,7 mm	0,8 mm	1,0 mm	1,3 mm	1,7 mm
80	67	72	78	86	90	97	106	117
120	58	63	69	75	79	85	93	102
160	53	57	62	68	72	77	85	93
200	49	53	58	63	67	72	78	86

Minimale dakhelling : 5%  
Classificatie EN 1013-2 : 2000

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.