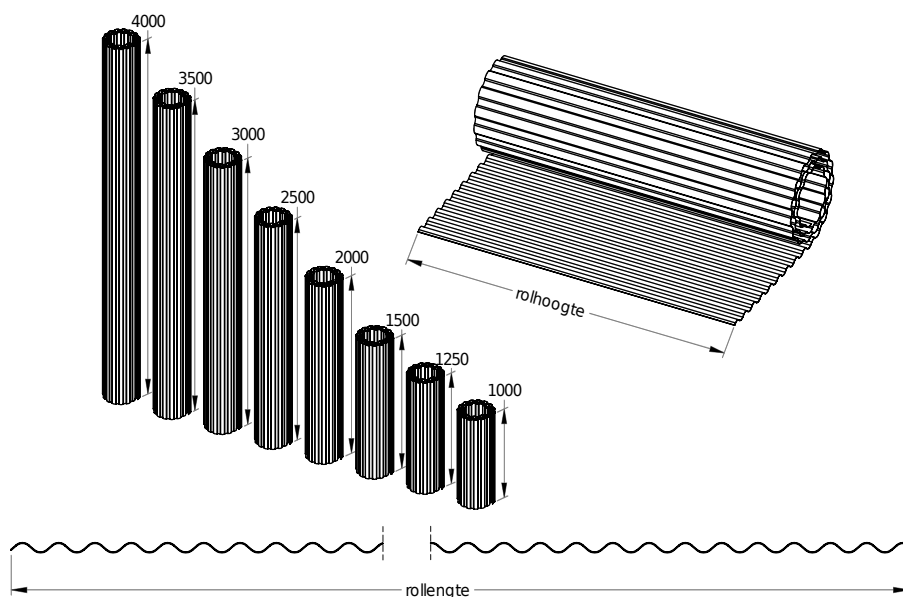


DATASHEET POLYESTER GOLFROL 76/18

Materiaal	: lichtdoorlatend glasvezelversterkt polyester (GRP)
Profieltype	: golfrol 76/18
Toepassing	: dak en gevel
Kleur	: naturel
Rolhoogte	: 1000, 1250, 1500, 1750, 2000, 2500, 3000, 3500 en 4000 mm
Rollengte	: 30.000 mm voor rolhoogtes t/m 3000 mm 20.000 mm voor rolhoogtes 3500 en 4000 mm
Diktes (gemiddelde)	: 0,7 mm / 1,00 kg/m ² 0,8 mm / 1,20 kg/m ² (standaard) 1,0 mm / 1,55 kg/m ²



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 ²)	Overspanning (cm) met een maximale doorbuiging van 1/100 van de overspanning					
	Bij 2 gordingen en plaatdikte:			Bij 3 of meer gordingen en plaatdikte:		
	0,7 mm	0,8 mm	1,0 mm	0,7 mm	0,8 mm	1,0 mm
80	65	67	72	86,5	90	97
120	56	58	63	75,5	79	84
160	51	53	57	68,5	72	79
200	47	49	53	63,5	67	74

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