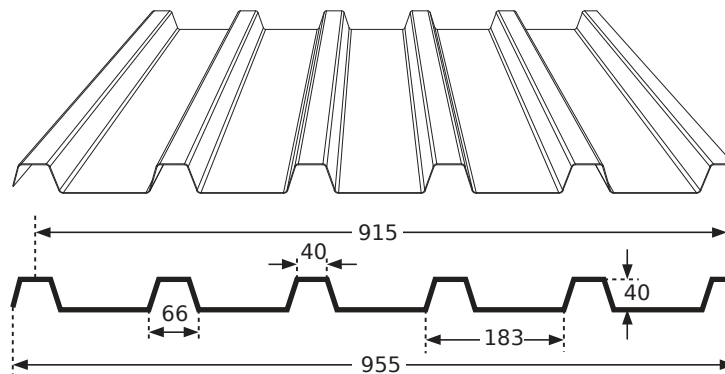


DATASHEET POLYESTER PROFIELPLAAT 183/40

Materiaal	: lichtdoorlatend glasvezelversterkt polyester (GRP)
Profieltype	: profielplaat 183/40 (SAB40)
Toepassing	: dak/gevel
Kleur	: naturel
Plaatbreedte	: 955 mm
Werkende breedte	: 915 mm
Lengtes	: max. 12.500mm
Diktes (gemiddelde)	: 1,0 mm / 1,75 kg/m ² (standaard) 1,3 mm / 2,10 kg/m ² 1,7 mm / 2,90 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	: één zijde Melinex 301 film
Lengte toleranties	: +/- 10 mm
Breedte toleranties	: +/- 5 mm
Golfhoogte tolerantie	: +/- 3 mm

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:		
	1,0 mm	1,3 mm	1,7 mm	1,0 mm	1,3 mm	1,7 mm
80	131	143	157	163	178	195
120	115	125	137	143	156	170
160	104	114	124	130	141	155
200	97	105	115	120	131	144

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