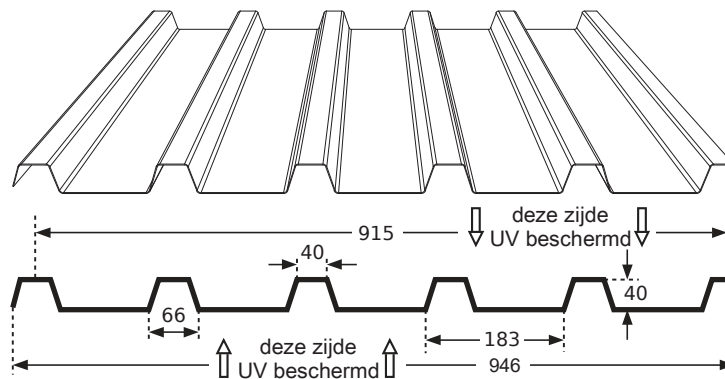


DATASHEET POLYCARBONAAT PROFIELPLAAT

Materiaal	: lichtdoorlatend polycarbonaat (PC)
Profieltype	: profielplaat 183/40 (SAB 40)
Toepassing	: dak en gevel
Kleur	: glashelder
Plaatbreedte	: 946 mm
Werkende breedte	: 915 mm
Lengtes	: advies maximale lengte 7000 mm
Diktes (gemiddelde)	: 1,0 mm 1,60 kg/m ² (standaard) 1,2 mm 1,92 kg/m ² 1,4 mm 2,24 kg/m ²



Lichttransmissie	: 90 %
Gebruikstemperatuurgebied	: -50 tot 120 °C
Lin. therm. uitzettingscoëfficiënt	: 0,065 mm/m·°C
Brandklasse	: Bs1d0 volgens EN 13501-1
UV bescherming	: tweézijdig d.m.v. coextrusie
Lengte toleranties	: +5/+20 mm
Breedte toleranties	: +/- 5 mm
Maximaal te buigen tot een radius	: 4000 mm

Dikte (mm)	Maximale overspanning (cm)							
	Belasting (kg/m ²) bij 2 gordingen				Belasting (kg/m ²) bij 3 of meer gordingen			
	80	120	160	200	80	120	160	200
1,0	127,5	112,5	101	94	170	150	135	125
1,2	135	124	112,5	105	180	165	150	140
1,4	146	135	124	112,5	195	180	165	150

Minimale dakhelling : 5%

Classificatie EN 1013-2 : 2000