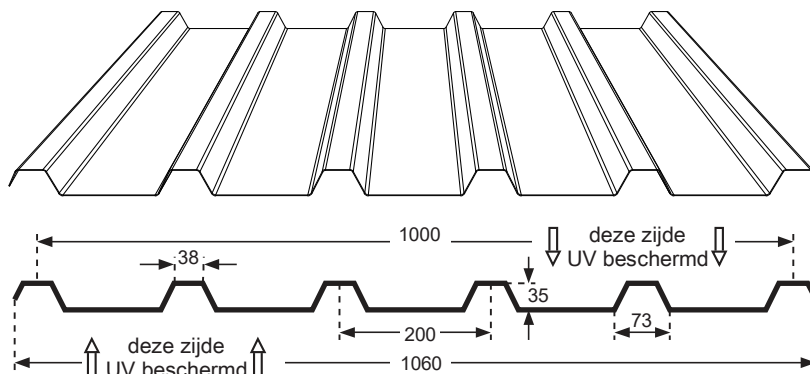


## DATASHEET POLYCARBONAAT PROFIELPLAAT

Materiaal	: lichtdoorlatend polycarbonaat (PC)
Profieltype	: profielplaat 200/35 Longrib
Toepassing	: dak en gevel
Kleur	: glashelder
Plaatbreedte	: 1060 mm
Werkende breedte	: 1000 mm
Lengtes	: advies maximale lengte 7000 mm
Diktes (gemiddelde)	: 1,0 mm 1,48 kg/m <sup>2</sup> (standaard) 1,2 mm 1,78 kg/m <sup>2</sup> 1,4 mm 2,08 kg/m <sup>2</sup>



Lichttransmissie	: 92 %
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	: 14000 mm

Dikte (mm)	Maximale overspanning (cm)							
	Belasting (kg/m <sup>2</sup> ) bij 2 gordingen				Belasting (kg/m <sup>2</sup> ) bij 3 of meer gordingen			
	80	120	160	200	80	120	160	200
1,0	112,5	101,3	90	82,5	150	135	120	110
1,2	120	105	97,5	90	160	140	130	120
1,4	127,5	112,5	101,3	93,8	170	150	135	125

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