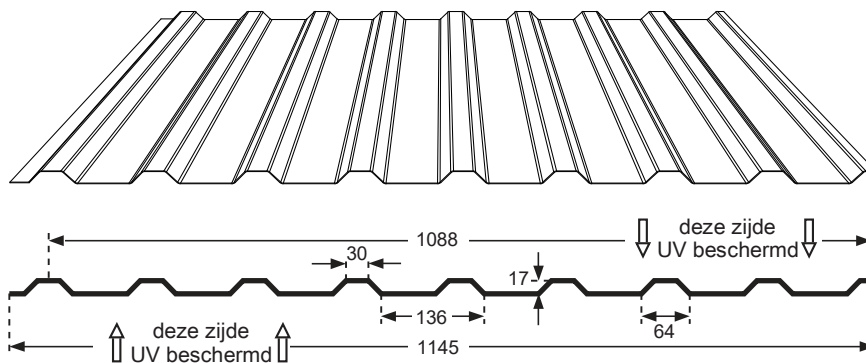


DATASHEET POLYCARBONAAT PROFIELPLAAT

Materiaal	: lichtdoorlatend polycarbonaat (PC)
Profieltype	: profielplaat FP20 136/17
Toepassing	: dak en gevel
Kleur	: glashelder
Plaatbreedte	: 1145 mm
Werkende breedte	: 1088 mm
Lengtes	: advies maximale lengte 7000 mm
Diktes (gemiddelde)	: 1,0 mm 1,33 kg/m ² (standaard) 1,2 mm 1,60 kg/m ² 1,4 mm 1,86 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	67,5	60	52,5	48,8	90	80	70	65
1,2	75	67,5	60	56,3	100	90	80	75
1,4	82,5	71,3	67,5	60	110	95	90	80

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