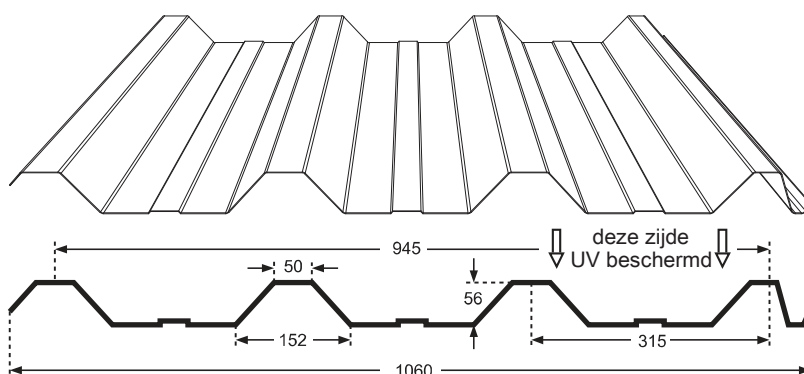


DATASHEET POLYESTER PROFIELPLAAT KD58

Materiaal	: lichtdoorlatend glasvezelversterkt polyester (GRP)
Profieltype	: profielplaat KD58
Toepassing	: dak
Kleur	: naturel
Plaatbreedte	: 1060 mm
Werkende breedte	: 945 mm
Lengtes	: Max 12.500mm
Diktes (gemiddelde)	: 1,0 mm / 1,65 kg/m ² (standaard) 1,3 mm / 2,10 kg/m ² 1,7 mm / 2,60 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	195	213	233	265	289	317
120	171	186	204	232	253	277
160	155	169	185	210	230	251
200	144	157	172	195	213	233

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