

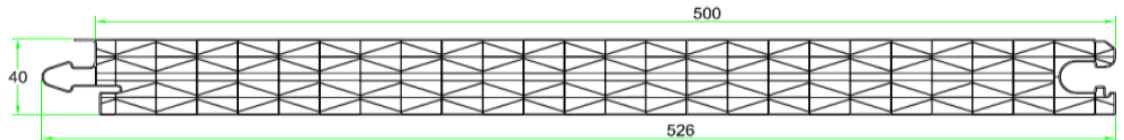
Polycarbonaat tienwandig klikpaneel, 40 mm



OMSCHRIJVING

Tienwandige polycarbonaatplaat met X-structuur, met een tand en groef systeem.
Eenzijdig voorzien van een UV beschermende co-extrusie toplaag.
Langs beide zijden wordt de plaat beschermd met een LDPE beschermfolie.

STRUCTUUR



EIGENSCHAPPEN

gewicht (kg/m ²)		4.3
Kleur		Transparant
		Opaal
Afmetingen	Dikte	40
	Fabriekstolerantie	+/- 0,5
	Nuttige breedte	500
	Lengte	Netto
	Fabriekstolerantie	+/- 0.25
Isolatie u-waarde (W/m ² K)		0.99
Lichttransmissie LTA (%)	Transparant	52
	Opaal	24
	Opaal zonwerend	44
Minimum buigradius (mm)		Niet aanbevolen
Minimum helling		10°

BRANDCERTIFICAAT

B-s1, d0 - certificaat op aanvraag

GARANTIE

10 jaar beperkte fabrieksgarantie – voorwaarden op aanvraag

BEWERKINGEN

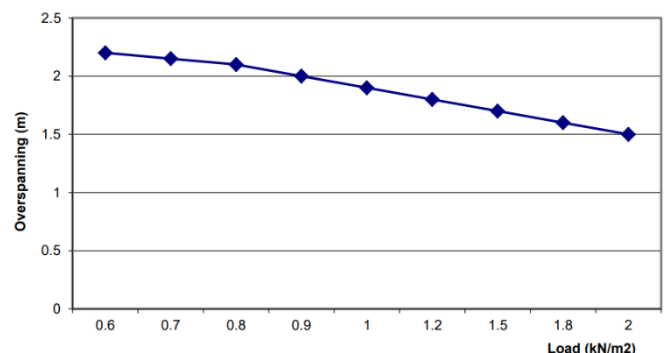
Platen worden op lengte verzaagd. De kopsen kanten kunnen worden afgetaped met speciale AntiDust tape.

TOEPASSINGEN

Verticale beglazing, scheidingswanden, standbouw, dakbeglazing (minimale helling 10°)

MONTAGE







Montage met bijhorende profielen



Bouwsystemen van de toekomst

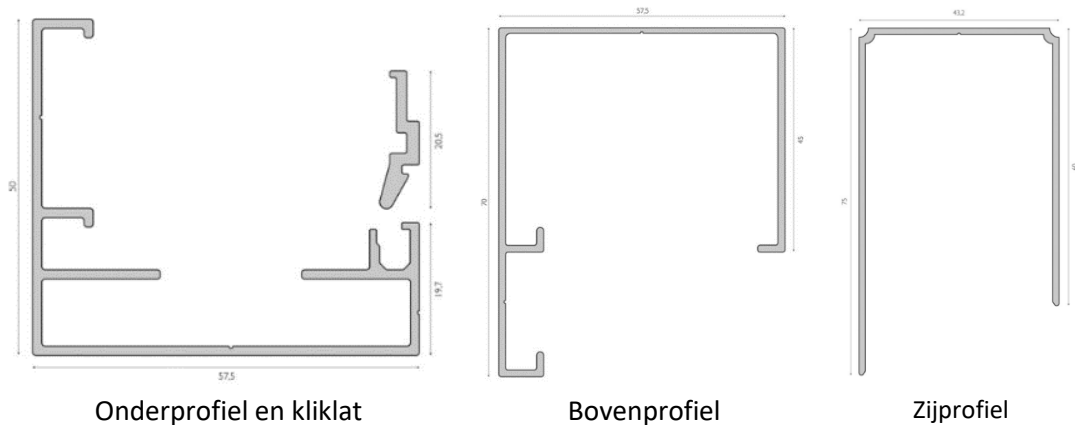
VOORDELEN

Tienwandige polycarbonaatplaat combineert uitstekende thermische isolatie met een hoge lichtdoorlatendheid, om daglicht binnen te brengen in industriële gebouwen.

 Isolerend isolatiewaarde U=0.99 W/m²K	 Slagvast tot 200 keer sterker dan glas	 Glashelder 52% licht doorlatendheid
 UV bestendig met 10 jaar garantie tegen vergelen en verhogelen	 Snelle montage eenvoudig systeem	 Brandveilig uitstekend brandgedrag

PROFIELEN

Dankzij een eenvoudig profielsysteem kunnen de polycarbonaatplaten snel gemonteerd worden. De plaatlengte wordt bepaald door de wijze van monteren en de dagmaat van het raam A.



KLEUREN

Naast opaal en helder ook beschikbaar in rood, geel, oranje, groen, blauw en paars.

