

## INSTALLATIE

### GEREEDSCHAP

Boor - elektrische handzaag of decoupeerzaag, metaal- en houtzaag - meedelat - hamer - schietlood - ladder of steiger - winkelhaak

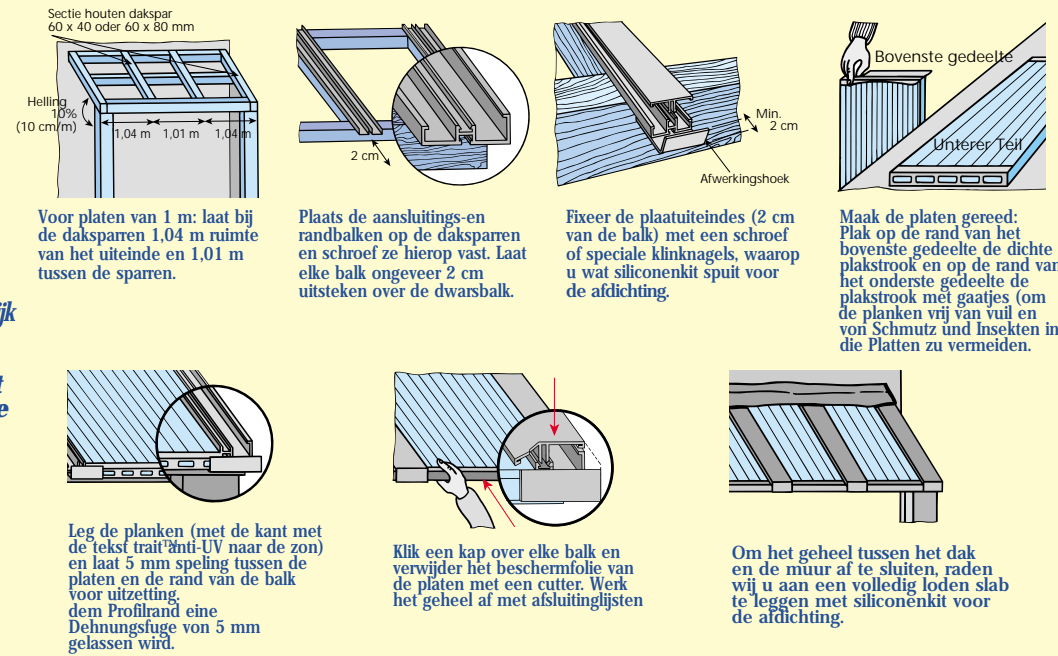
### BEREKENING MATERIALEN

Bereken het aantal planken afhankelijk van het oppervlak van het dak. Houd hierbij rekening met de aansluitings- en randbalken en vergeet niet wat speling te laten tussen elke plank

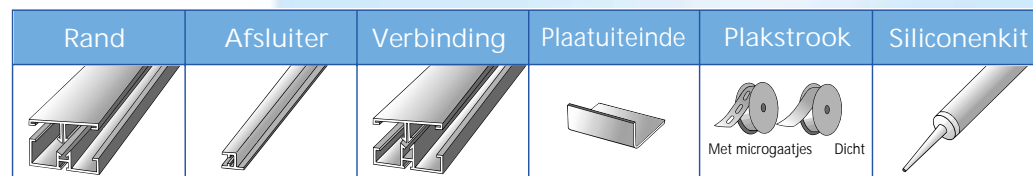
- in de breedte, 0,5 cm aan weerszijden van de plank
- in de lengte, 0,5 cm per lineaire meter

### SCHOONMAKEN

Met schoon water



## ONDERDELEN



## TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

	EIGENSCHAPPEN	METHODE	EENHEID	WAARDE
ALGEMENE EIGENSCHAPPEN	Reële dichtheid	ISO R1183	g/cm <sup>3</sup>	1,20
	Waterabsorptie	DIN 53473	%	0,15
MECHANISCHE EIGENSCHAPPEN	Breekrek	DIN 53455	%	>100
	Veerkracht Charpy +23 C	ISO 179/2D	KJ/m <sup>2</sup>	>25
	Treksterkte	ISO 53455	N/mm <sup>2</sup>	>60
	Elasticiteitsmodulus	DIN 53457	N/mm <sup>2</sup>	2500
THERMISCHE EIGENSCHAPPEN	Spanning breekpunt bij uitrekken	DIN 53455	N/mm <sup>2</sup>	70
	Oefentemperatuur voor Vicat-verweking	ISO 3063/DIN 53460	°C	>145-150°C
	Lineaire uitzettingscoëfficiënt	DIN 53752	mm/m°C	0,067
	Warmtegeleidingsvermogen	DIN 52612	W/mK	0,21
OPTISCHE EIGENSCHAPPEN	Thermische isolatie		W/m <sup>2</sup> °C	4mm:3,9 / 6mm:3,6 10mm:2,8 / 16mm:2,3
	Overbrenging van licht	ASTM D1003	%	76 bis 83
BIJZONDERE EIGENSCHAPPEN	Vuurbestendigheid			M2
	Geluidsisolatie			10mm:3 / 16mm:2,4

Tengevolge van de constante ontwikkeling van de techniek zijn de inlichtingen en presentaties in deze brochure slechts indicatief en zonder verplichtingen van onze kant.

SEDPA belooft gratis het materiaal te vervangen dat tijdens de garantieperiode gebroken is, onder voorbehoud:

- dat de hiervoor genoemde installatievoorwaarden en adviezen worden gerespecteerd, evenals de handleiding.

- dat het materiaal slechts gebruikt wordt bij gebruikelijke toepassingen van gevelbekleding en dakbedekkingen.

- dat het materiaal binnen 15 dagen na aankoop teruggebracht wordt met de aankoopbon.

De fabrikant heeft geen toezicht op het gebruik van de materialen door anderen en kan hierdoor niet dezelfde resultaten garanderen als die hier die in dit document beschreven worden. Elke gebruiker moet zelf tests uitvoeren om te bepalen in welke mate het materiaal geschikt is voor het gewenste gebruik. De fabrikant en de verkopers kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor schade door een gebrekkige installatie van het materiaal.



SEDPA France SA - Zone du Bois - BP 9 - F-59850 PERENCHIES - FRANKRIJK  
Tel. 00.33.320.00.99.00 - Fax. 00.33.320.00.99.29 - E-mail: contact@sedpa.com



# CARBOGLASS®

Celvormige platen van polycarbonaat



- Vrijwel onbreekbaar
- Isolerend
- Hagelvast
- Mechanische weerstand





# CARBOGLASS®

Celvormige platen van polycarbonaat

Carboglass is een celvormige plaat van lichtdoorlatend en isolerend polycarbonaat. Het materiaal is licht, schokbestendig en is zeer goed bestand tegen UV-stralen en verouderd niet snel.

Polycarbonaat is vrijwel onbreekbaar en optimaliseert het broeikas-effect. Bovendien wordt dit materiaal aangeraden als u wilt isoleren en energie wilt besparen. Polycarbonaat staat om zijn goede helderheid en mechaniek bekend. Carboglass wordt gebruikt voor dakbedekking, beglazing, scheidingswanden en isolerende plafondplaten.



## GEbruik

- Dakbedekking
- Veranda's, patio's
- Ruiten voor gebogen daken
- Industriedaken
- Kassen
- Overdekte passages
- Zwembaden
- Isolerende plafonds
- Scheidingswanden

## VOORDELEN

- Vrijwel onbreekbaar
- Perfecte warmte-isolatiemateriaal
- Licht
- Behoud van de lichtoverdracht
- Meer schokbestendig (200 keer sterker dan glas)
- Lange levensduur
- Gebruiksvriendelijk
- Windvast



## 5 DIKTES



### TWEE LAGEN

#### Dikte 4 mm

Lengte x breedte:  
2000 x 1050 mm - 6000 x 2100 mm - 7000 x 2100 mm

#### Dikte 6 mm

Lengte x breedte:  
2000 x 1050 mm - 7000 x 2100 mm

#### Dikte 10 mm

Lengte x breedte:  
2000 x 980 mm - 3000 x 980 mm - 4000 x 980 mm  
6000 x 2100 mm - 7000 x 2100 mm

### DRIE LAGEN

#### Dikte 16 mm

Lengte x breedte :  
2000 x 980 mm - 3000 x 980 mm - 4000 x 980 mm  
5000 x 980 mm - 7000 x 980 mm  
7000 x 2100 mm

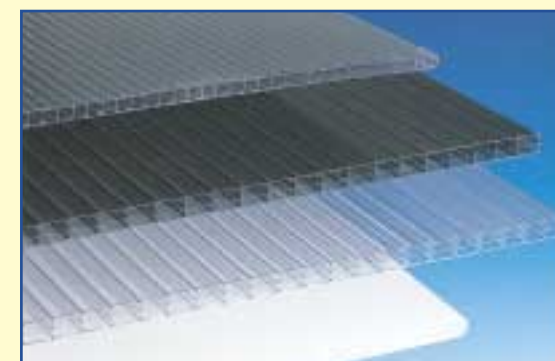
### 5 LAGEN

#### Dikte 25 en 32 mm

Lengte x breedte:  
2000 x 980 mm - 3000 x 980 mm - 4000 x 980 mm  
5000 x 980 mm - 7000 x 980 mm  
7000 x 2100 mm

## KLEUREN

- Twee lagen: Transparant - Opaalkleurig (behalve 4 mm)
- Drie lagen: Transparant - Brons - Opaalkleurig
- Vijf lagen: Transparant - Opaalkleurig



## OPSLAG

Als u de planken voor lange tijd op wilt slaan, houd ze dan uit de zon en bedek ze zodanig dat ze beschermd zijn tegen slecht weer en slijtage. Vermijd het contact met chemische producten, verf, plak of andere materialen die niet samengaan met polycarbonaat.