

Acrylaat kanaalplaat | 16 mm | Profiel ECO | Voordeelpakket | Plaatbreedte 980 mm | Glashelder | Breedte 3,05 m | Lengte 2,00 m



Artikelnr.: 70075ECAC3020



Direct naar het artikel:

Scan deze barcode gewoon met uw mobiel en u komt direct aan naar het product met verdere informatie, afbeeldingen, video's, etc.

Productinfo

Acrylaat kanaalplaten 16 mm

Deze 2-wandige kanaalplaat heeft een dikte van 16 mm en is ook onder de naam VLF-SDP16-AC bekend. Deze acrylaat kanaalplaat in de kleur glashelder, laat ca. 84% licht door en is verkrijgbaar in lengtes van 2 tot 7 m. De platen worden nauwkeurig op bestelling in de lengte op maat gezaagd. Berekend wordt de hele plaat, rest stukken worden meegestuurd. De plaatbreedte is 980 mm.

Producttoepassingen

Acrylaat kanaalplaten zijn UV-bestendig, vergelen niet en worden niet broos. Van wege de zeer hoge transparantie garanderen deze R.GLAS kanaalplaten de hoogste lichtdoorlatendheid en glans. Acrylaat is enorm slag- en breukvast, zeer goed bestand tegen normale weersinvloeden, hagelbestendig (Niet bij extreme weersomstandigheden - Zie garantievoorwaarden) en normaal onvlambaar. AC kanaalplaten worden in de bouw-, tuinbouw-, agrarische en de particuliere sector als dakbedekking voor hallen, kassen, stallen, schuurtjes, fietsenstallingen, terrasoverkappingen, veranda's en carports toegepast. Ook worden dubbelwandige acrylaat kanaalplaten verticaal voor wanden en afscheidingen toegepast.

Bijzonderheid

Zeer heldere kanaalplaat, die het licht bijna ongebroken doorlaat (bijna net zoals glas). Bovenzijde met AntiDrop coating (geen druppelvorming).

Garantie

Op acrylaat kanaalplaten hebt u 10 jaar garantie op lichtdoorlating, op breuk door hagel (Niet bij extreme weersomstandigheden), stijfheid en sterkte en 30 jaar garantie op UV-stabiliteit conform de voorwaarden van de producent.

Dekkende breedte

Eerste plaat met profiel = 1040 mm, elke volgende plaat met profiel + 1000 mm

Tussenmaten mogelijk door zelf smaller te zagen.

Montage profiel ECO

Het montage profiel ECO is een 50 mm breed profiel en bestaat uit aluminium, die door het schroef-systeem heel vast zit. Dit montage profiel is in de kleur blank aluminium in lengtes van 2,00 - 7,00 m voor 16 mm sterke kanaalplaten en massieve platen verkrijgbaar. De koppelprofielen bestaan uit 2 delen (onder- en bovenprofiel), de randprofielen uit 3 delen (onder- en bovenprofiel plus een randdeel om in te schuiven).

Producttoepassingen

Deze montageprofielen worden voor de montage van kanaalplaten en massieve platen gebruikt. Omdat de platen door het uitzetten en krimpen niet direct verschroefd mogen worden, worden ze in montage profielen geschoven. Dit systeem wordt dan op de onderconstructie vast geschroefd.

Bijzonderheid

Het schroef-systeem garandeert dat de profielen heel vast komen te zitten omdat het onder- en het bovenprofiel vast geschroefd worden. Dit langdurende montage profiel heeft geïntegreerde afdichtingen die de platen



Direct naar het artikel:

Scan deze barcode gewoon met uw mobiel en u komt direct aan naar het product met verdere informatie, afbeeldingen, video's, etc.

Inhoud

Het voordeelpakket omvat volgende artikelen:

- 3 x kanaalplaten
- 2 x koppelprofielen ECO
- 2 x randprofielen ECO
- 3 x afsluitprofielen bovenkant (Kleur blank)
- 3 x afsluitprofielen onderkant (Kleur blank)
- 4 x profielafsluithoeken (Kleur blank)
- 4 x schroeven voor profielafsluithoeken
- 100 x schroeven voor houten onderconstructie
- Aluminium tape voor de bovenkant van de kanaalplaten



HMG
BENELUX



Direct naar het artikel:

Scan deze barcode gewoon met uw mobiel en u komt direct aan naar het product met verdere informatie, afbeeldingen, video's, etc.

Tech. Details

titel_01	Lichtplaten
Type	Dak- en wandplaat
Staat	Nieuw
Plaatbreedte	980 mm
Totale breedte	3,05 m
Lengte	2,00 m
Gewicht (ca.)	4,20 kg/m ²
Materiaal	Acrylaat
Eigenschap	Zeer slagvast, uitstekende UV-bestendigheid
Dikte	16 mm
Bijzonderheid	AntiDrop
Kanaalbreedte	32 mm
Structuur	2-wandig
Coating	AntiDrop coating (eenzijdig!): aan bovenzijde = waterafstotend aan onderzijde = verminderde druppelvorming
Kleur	Helder
Lichtdoorlaat	84%
UV-Bestendig	Ja
UV-Bescherming	Ja
U-Waarde	2,80 W/m ² K
Temperatuurbestendig	Tot 100°
Verwerkingstemperatuur	Vanaf 5°
Toepassing	Terrasoverkappingen, carports, pergolas, hallen etc.
Garantie	30 jaar UV-bestendigheid 10 lichtdoorlaatbaar-, hagelbestendig-, stijfheid en stabiliteit
Garantie	30 jaar
Hellingshoek	min. 10° (17,45 cm/m)
Ondersteuningsafstand	6,00 m (belasting max. 75 kg/m ²)
Legrichting	L-R / R-L mogelijk
titel_02	Montage profielen
Profielsysteem	Profiel ECO
Montage	Schroefstelsel



Direct naar het artikel:

Scan deze barcode gewoon met uw mobiel en u komt direct aan naar het product met verdere informatie, afbeeldingen, video's, etc.

Montage

Op maat zagen

Naar wens zagen wij de lichtplaten voor u op maat. Dit kunt u boven aangeven. Onze machines kunnen geen schuine zaagsnedes of platen in de breedte zagen, maar dit kunt u eenvoudig zelf doen. Met een handzaag met fijngetand zaagblad of een elektrische handcirkelzaag (met 2.500 omdr./min.) kunt u de platen eenvoudig zagen. De platen moeten tijdens het zagen goed worden vastgeklemd. Meer informatie vindt u in de montagehandleiding onder "downloads".

Vorbereiding van de onderconstructie

De delen van de onderconstructie die u van boven door de platen heen kunt zien moeten licht van kleur zijn, zodat geen gevaarlijke warmte ophoping kan ontstaan waardoor de platen kunnen vervormen of verkleuren. Hier kunt u gebruik maken van witte dispersieverf of aluminium tape. Meer informatie vindt u in de montagehandleiding onder "downloads".

Bevestiging

Deze platen worden met het montage profiel ECO bevestigd, die in dit pakket zitten. De montageprofielen zijn niet zelfdragend en dienen op de balken in de lengte te worden bevestigd. Meer informatie vindt u in de montagehandleiding onder "downloads".

H M G
B E N E L U X

