

Acrylglas Stegplatte | 16 mm | Profil DUO | Sparpaket | Plattenbreite 1200 mm | Opal Weiß | Breite 3,75 m | Länge 2,00 m



Art. Nr.: 70075DUOA123020



Hier geht's zum Artikel:

Scannen Sie einfach diesen Barcode mit Ihrem Handy und Sie gelangen direkt zum Produkt mit weiteren Informationen, Bildern, Videos usw.

Beschreibung

Acrylglas Stegplatten 16 mm

Diese Stegdoppelplatte / Doppelstegplatte mit einer Stärke von 16 mm ist auch unter der Bezeichnung VLF-SDP16-AC bekannt. Diese Acrylglas Stegplatte ist in der Farbe Opal Weiß mit einem Lichtdurchlass von ca. 76% in Längen von 2 bis 7 m erhältlich. Die Platten werden auftragsbezogen auf Maß Zentimetergenau in der Länge zugeschnitten. Die Abrechnung erfolgt in vollen Längen, bei Zuschnitt werden die Reststücke mitgeliefert. Die Plattenbreite beträgt 980 mm.

Einsatzbereich

Acrylglas Stegplatten / Hohlkammerplatten sind komplett UV-beständig, vergilben und verspröden nicht. Die hohe Transparenz garantiert höchste Lichtdurchlässigkeit. Acrylglas ist sehr bruchfest, witterungsbeständig, hagelfest (Nicht bei extreme Wetterbedingungen - Siehe Garantie) und normal entflammbar. AC Doppelstegplatten werden als Dacheindeckung für Hallen, Gewächshäuser, Schuppen, Terrassenüberdachungen und Carports sowie auch vertikal für Wände verbaut.

Besonderheit

Blickdichte Platte, die trotzdem viel Licht durchlässt. Oberseite mit AntiDrop Beschichtung (keine Tröpfchenbildung).

Garantie

Auf Acrylglas Stegplatten gewährt der Hersteller 10 Jahre Garantie auf Lichtdurchlässigkeit, Hagelbeständigkeit (Nicht bei extreme Wetterbedingungen - Siehe Garantiebedingungen), Steifigkeit, Festigkeit und 30 Jahre auf UV-Stabilität.

Deckbreite

Erste Platte mit Profil = 1070 mm, jede folgende Platte mit Profil + 1010 mm

Zwischenmaße durch bauseitigem Sägen zu erreichen.

DUO Profil

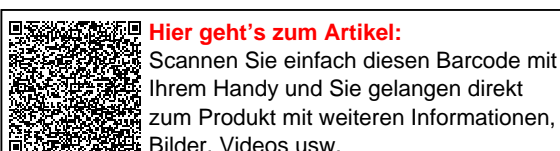
Das Verlegeprofil DUO ist ein 60 mm breites Profilsystem aus Aluminium, das durch das Schraub-System einen sehr festen halt bietet.. Dieses Verbindungssystem ist in der Farbe Blank Aluminium in Längen von 2,00 - 7,00 m für 10 mm und 16 mm starke Stegplatten und Massivplatten erhältlich. Die Mittelprofile bestehen aus 2 Teile (Unter- und Oberprofil), die Randprofile aus 3 Teile (Unter- und Oberprofil sowie Randteil).

Einsatzbereich

Diese Verlegeprofile werden für die Montage von Stegplatten und Massivplatten benötigt. Da diese Platten durch ihre Ausdehnung nicht direkt verschraubt werden sollten, werden sie in Verlegeprofile geschoben. Das Verbindungssystem wiederum wird auf die Unterkonstruktion geschraubt.

Besonderheit

Das Schraub-System verspricht eine sehr stabile Montage, da sowohl das Unterprofil als auch das Oberprofil festgeschraubt werden. Dieses langlebige Profilsystem hat vormontierte Dichtungen, der das Wasser abwehrt und



die Platten schützt. Optional erhältlich ist ein Klemmdeckel, der die Verschraubungen auf der Oberseite verdeckt.

Inhalt

- 3 x Stegplatten
- 2 x Mittelprofile DUO
- 2 x Randprofile DUO
- 3 x Abschlussprofile oberseite (Farbe Blank)
- 3 x Abschlussprofile unterseite (Farbe Blank)
- 4 x Bremswinkel (Farbe Blank)
- 4 x Schrauben für Bremswinkel
- 100 x Schrauben für Ober- auf Unterprofil
- 100 x Schrauben für Holzunterkonstruktion
- Aluminium Klebeband für die Oberseite der Stegplatten



Hier geht's zum Artikel:

Scannen Sie einfach diesen Barcode mit Ihrem Handy und Sie gelangen direkt zum Produkt mit weiteren Informationen, Bilder, Videos usw.

Technische Details

Zustand	Neu
Ausführung	Dach- und Wandplatte
Plattenbreite	1200 mm
Länge	2000 mm
Material	Acrylglas
Stärke	16 mm
Beschichtung	AntiDrop Beschichtung (einseitig!): an Oberseite = Wasserabweisend an Untersei
Struktur	Stegdoppel
Farbe	Opal-Weiß
Einsatzbereich	Terrassen, Carport, Pergolen, Hallen uvm.
Garantie	30 Jahre UV-Beständigkeit 10 Jahre Lichtdurchlässigkeit, Hagelbeständigkeit
Garantie	30 Jahre
Dachneigung	min. 10° (17,45 cm/m)
Unterstützungsabstand (ca.)	4,00 m (Belastung max. 75 kg/m²)
Verlegerichtung	Links-rechts / Rechts-links möglich
Kammerbreite	32 mm
Eigenschaft	Sehr bruchfest, ausgezeichnete UV-Beständigkeit
Lichtdurchlass	76 %
Besonderheit	AntiDrop
K-Wert	2,80 W/m²K
Verlegeprofil	DUO Profil
Montage	Schraubsystem
Farbe	Blank Aluminium
Inhalt	Mittelprofile, Randprofile, Bremswinkel, Abschlussprofile, Klebeband, Schrauben
Gesamtbreite	3,75 m
UV-Beständig	Ja
UV-Schutz	Ja
Temperaturbeständig	Bis 100°
Verarbeitungstemperatur	Ab 5°
Topseller	Nein
Sale	Ja
Sale	Ja
Marke	VLF



Hier geht's zum Artikel:

Scannen Sie einfach diesen Barcode mit Ihrem Handy und Sie gelangen direkt zum Produkt mit weiteren Informationen, Bilder, Videos usw.

Montage

Zuschnitte

Auf Wunsch schneiden wir diese Lichtplatten in der Länge bereits auf Ihr gewünschtes Maß zu. Dies können Sie oben notieren. Unsere Maschinen können keine schräge Schnitte oder in die Breite vornehmen, jedoch können Sie diese Platten selber vor Ort zuschneiden. Benutzen Sie hierfür eine Kreissäge mit einem ungeschränkten Vielzahn Sägeblatt für Hartmetalle. Ein Ausbrechen der Schnittkanten wird durch einen Anschlag verhindert.

Vorbereitung der Unterkonstruktion

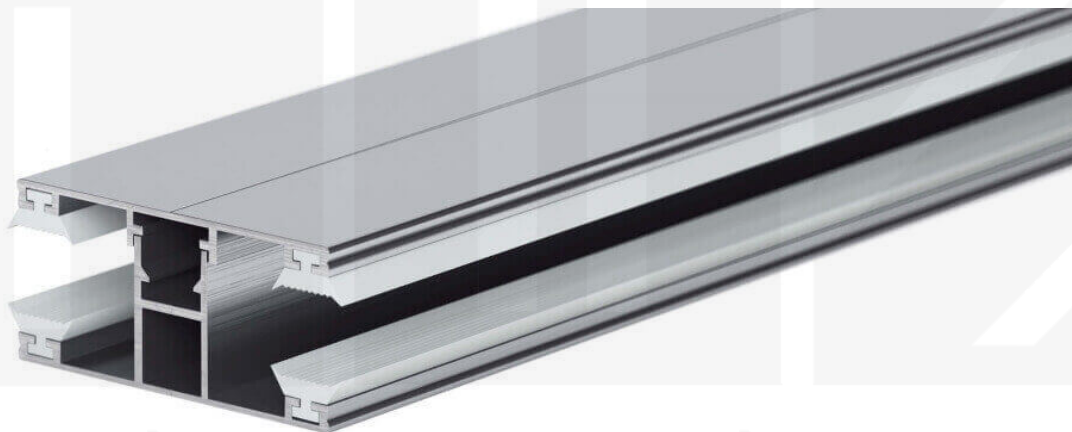
Zur Platte zeigende Konstruktionsteile müssen hell sein, damit keine gefährliche Hitze entstehen kann, die eine Verformung oder Verfärbung der Platten zur Folge hat. Hierzu eignet sich helle Dispersionsfarbe oder Aluklebefolie.

Zubehör

An Traufe, First oder Wandanschluss muss eine Belüftung von mind. 300 cm²/lfdm freier Querschnitt vorhanden sein, damit keine gefährliche Hitze entstehen kann, die eine Verformung oder Verfärbung der Platten zur Folge hat.

Verlegung

Die Befestigung erfolgt mit dem DUO Verlegeprofile, den Sie ebenfalls in unserem Sortiment finden. Die Montageprofile sind nicht selbsttragend und müssen auf Längsbalken befestigt werden. Unter "Sparpaket" finden Sie diese Platte auch in den jeweiligen Paketen inklusive der Verlegeprofile.



Befestigung mit [DUO Verlegeprofil](#)

Achtung: Für detaillierte Informationen mit deutlichen Anweisungen aller Punkte verweisen wir ausdrücklich auf die Montageanleitung unter "Downloads".



Hier geht's zum Artikel:

Scannen Sie einfach diesen Barcode mit Ihrem Handy und Sie gelangen direkt zum Produkt mit weiteren Informationen, Bilder, Videos usw.