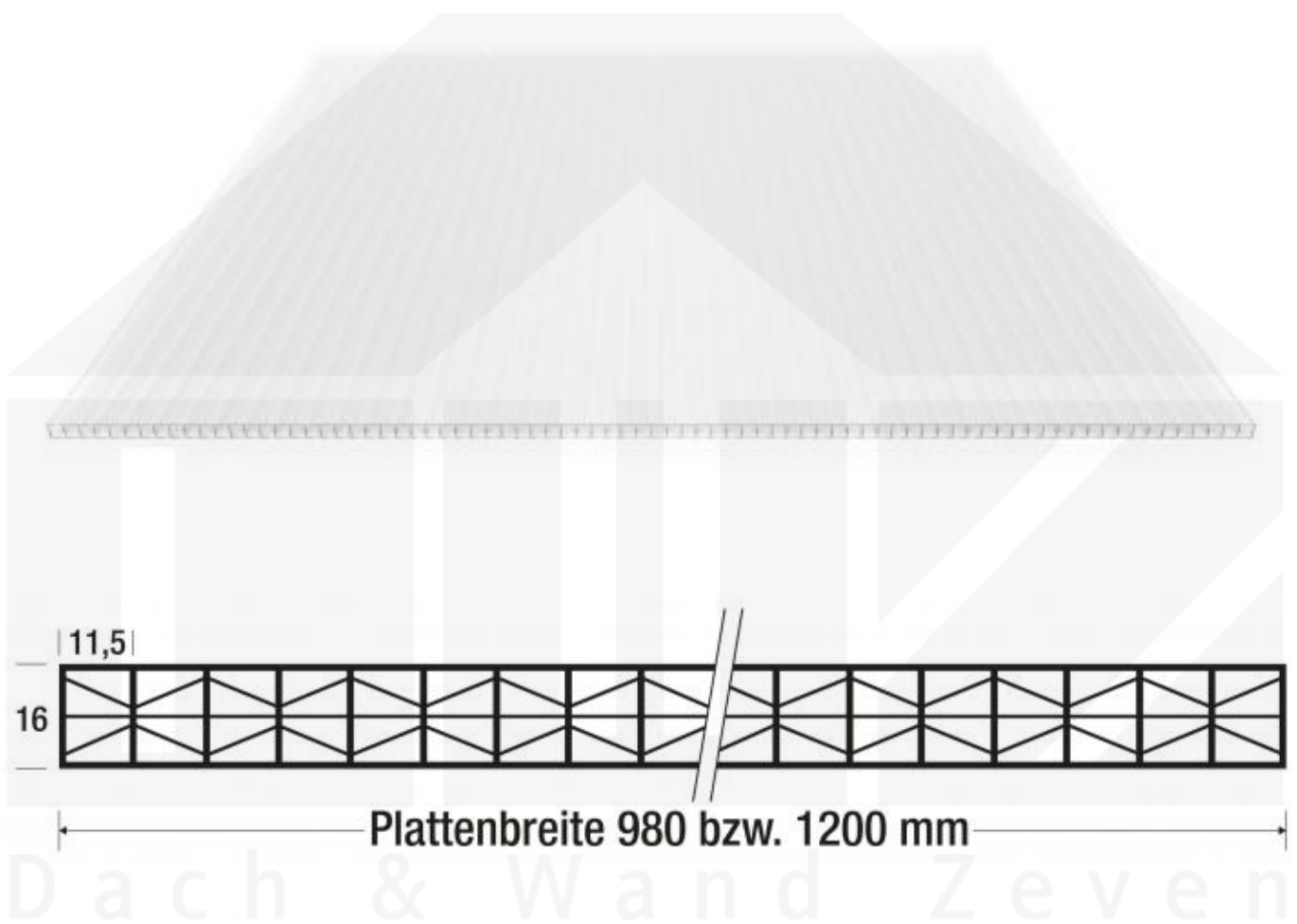


## Polycarbonat Stegplatte | 16 mm | Breite 980 mm | Opal Weiß | Extra stark



Art. Nr.: 3516SOPCX98



**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.

## Beschreibung

### Polycarbonat Stegplatte 16 mm

Diese X-Strukturplatte mit einer Stärke von 16 mm ist auch unter der Bezeichnung VLF-SDP16-PCX bekannt. Diese Polycarbonat Stegplatte ist in der Farbe Opal Weiß mit einem Lichtdurchlass von ca. 45% 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

Polycarbonat Stegplatten sind standard einseitig UV-beschichtet und geschützt, sehr klar, witterungsbeständig, schlag- und bruchfest, formstabil, hoch temperaturbeständig und schwer entflammbar. PC Stegplatten werden im Hallenbau, Gartenbau, als Dacheindeckung für Hallen, Gewächshäuser, Schuppen, Terrassenüberdachungen und Carports sowie auch vertikal für Wände verbaut.

#### Besonderheit

Durch X-Struktur einer der stärksten und auch die meistverkaufte Stegplatte in unserem Sortiment. Bricht die Sonnenstrahlen und vermindert Blendwirkung.

#### Garantie

Auf Polycarbonat Stegplatten gewährt der Hersteller 10 Jahre Garantie auf Lichtdurchlässigkeit, Vergilbung und Hagelbruch (Nicht bei extreme Wetterbedingungen - Siehe Garantiebedingungen).

#### Deckbreite

Verlegeprofil ECO:

Erste Platte mit Profil = 1050 mm, jede folgende Platte mit Profil + 1000 mm

Verlegeprofil Mendiger / DUO:

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

Verlegeprofil Zevener Sprosse:

Erste Platte mit Profil = 1090 mm, jede folgende Platte mit Profil + 1020 mm

Zwischenmaße durch bauseitigem Sägen zu erreichen.

Dach & Wand Zeven




**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.

## Tech. Details

Ausführung	Dach- und Wandplatte
Zustand	Neu
Plattenbreite	980 mm
Länge	max. 7000 mm
Gewicht (ca.)	2,50 kg/m <sup>2</sup>
Material	Polycarbonat
Eigenschaft	Fast unzerbrechlich, gute UV-Beständigkeit
Stärke	16 mm
Besonderheit	Extra stark durch X-förmige Stege
Kammerbreite	11,5 mm
Struktur	Stegfünffach-X
Farbe	Opal-Weiß
Lichtdurchlass	45%
UV-Beständig	Ja
UV-Schutz	Ja
K-Wert	2,00 W/m <sup>2</sup> K
Temperaturbeständig	Bis 120°
Verarbeitungstemperatur	Ab -20°
Einsatzbereich	Terrassen, Carport, Pergolen, Hallen uvm.
Garantie	10 Jahre Lichtdurchlässigkeit, Vergilbung und Hagelbruch
Garantie	10 Jahre
Dachneigung	min. 10° (17,45 cm/m)
Unterstützungsabstand	Ohne
Verlegerichtung	L-R / R-L möglich
Montagebedarf	Mit Verlegeprofile

Dach & Wand Zeven



**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 Handsäge mit feiner Zahnung oder eine elektrische Handkreissäge (Geschwindigkeit 2.500 Umdr./Min.). Während des Schneidens muss die Platte fixiert sein.

Nähere Informationen finden Sie in der Montageanleitung unter "Downloads".

### 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.

Nähere Informationen finden Sie in der Montageanleitung unter "Downloads".

### Verlegung

Die Befestigung erfolgt mit Verlegeprofile, die 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.

Nähere Informationen finden Sie in der Montageanleitung unter "Downloads".



Befestigung mit Verlegeprofil Zevener Sprosse

Dach & Wand Zeven



**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.