

**Polycarbonat Doppelstegplatte | 16 mm | Profil A1 | Sparpaket | Plattenbreite 980 mm | Klar | Breitkammer | Breite 3,08 m | Länge 2,00 m**



Art. Nr.: SDP16EK98A13020



**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 Stegdoppelplatte / Doppelstegplatte hat eine Stärke von 16 mm. Diese Polycarbonat Stegplatte ist in der Farbe Klar einem Lichtdurchlass von ca. 81% in Längen von 2 bis 7 m erhältlich. Die Platten werden auf Maß zentimetergenau in der Länge zugeschnitten. Die Abrechnung erfolgt in vollen Längen, bei Zuschnitt werden Reststücke mitgeliefert. Die Plattenbreite beträgt 980 mm.

#### Einsatzbereich

Polycarbonat Stegplatten / Hohlkammerplatten 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

Doppelte Kammerbreite von 32 mm, der das Licht nahezu ungebrochen durchlässt (ähnlich wie Glas). Beidseitig UV-beschichtet, daher auch perfekt für Abtrennungen oder Wandelemente geeignet.

#### Garantie

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

#### Deckbreite

Verlegeprofil A1 (Schraubprofil), A2 (Deckprofil), A3 (Thermoprofil):  
Erste Platte mit Profil = 1068 mm, jede folgende Platte mit Profil + 1008 mm

Zwischenmaße durch bauseitiges Sägen zu erreichen.

### A1 Schraubprofil

Das Verlegeprofil A1 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 16 mm starke Stegplatten erhältlich. Die Mittelprofile und Randprofile bestehen aus 2 Teilen (Unter- und Oberprofil).

#### Einsatzbereich

Diese Verlegeprofile werden für die Montage von Stegplatten 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.



## Technische Details

Zustand	Neu
Ausführung	Dach- und Wandplatte
Plattenbreite	980 mm
Länge	2000 mm
Material	Polycarbonat
Stärke	16 mm
Struktur	Stegdoppel
Farbe	Klar
Einsatzbereich	Terrassen, Carport, Pergolen, Hallen uvm.
Garantie	10 Jahre UV-Beständigkeit, Lichtdurchlässigkeit, Hagelbeständigkeit, Steifigkeit
Garantie	10 Jahre
Dachneigung	min. 10° (17,45 cm/m)
Stützabstand	Ohne (Belastung max. 75 kg/m²)
Verlegerichtung	Links-rechts / Rechts-links möglich
Montagebedarf	Mit Verlegeprofile
Kammerbreite	32 mm
Eigenschaft	Fast unzerbrechlich, gute UV-Beständigkeit
Lichtdurchlass	81 %
Besonderheit	Extra breite Kammer
K-Wert	2,50 W/m²K
Verlegeprofil	A1 Schraubprofil
Montage	Schraubsystem
Farbe	Blank Aluminium
Inhalt	Mittelprofile, Randprofile, Bremswinkel, Abschlussprofile, Klebeband, Schrauben
Brandklasse DIN EN 13501-1	E
Qualität	Premium
Gesamtbreite	3,08 m
UV-Beständig	Ja
Temperaturbeständig	Bis 120°
Verarbeitungstemperatur	Ab -40°
Topseller	Nein
Sale	Ja
Marke	Scobalit
Dehnungskoeffizient (mm/m°C)²	0,07
Kaltbiegeradius (mm/mind)	2400



**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.