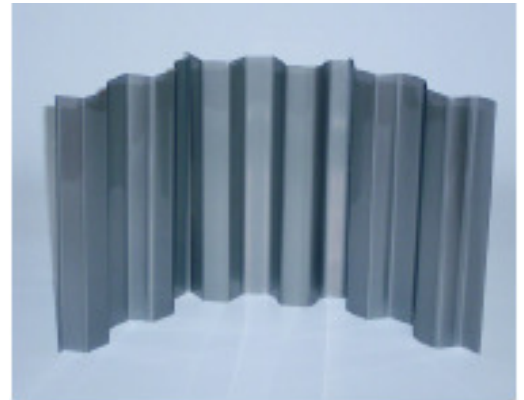


# SUNSTOP Profilplatten aus Polycarbonat

## = Die Sonnen- und Blendschutzplatte =

...sind auf Grund des eingesetzten, hochwertigen Werkstoffes Polycarbonat praktisch unzerbrechlich und bieten eine 10-jährige Garantie auf Hagelsicherheit. Die glatte, homogene Außenseite ist schmutzabweisend und selbstreinigend. Die Platte bietet einen optimalen Sonnenschutz (ca. 45 % Wärmereduktion), gute Lichtdurchlässigkeit und zeitgemäßes Design. SUNSTOP Profilplatten aus Polycarbonat sind ca. 1,1 mm stark und können unter Berücksichtigung des Mindestbiegeradius kalt gebogen werden.



### Einsatzgebiete:

- Carports
- Überdachungen und Freisitze
- Sanierung von Wellbahndächern
- Gebogene Überdachungen
- Industrieanlagen

Artikelbezeichnung Skizze	Platten- breite	Nutz- breite	Standard- längen	silvergrey	Preis Euro/qm
SUNSTOP 76/18  ~~~~~	1265 mm	1216 mm	2000 mm 2500 mm 3000 mm 3500 mm 4000 mm 5000 mm 6000 mm 7000 mm	x x x x x x x x	

Preise zuzüglich gesetzlicher Mehrwertsteuer

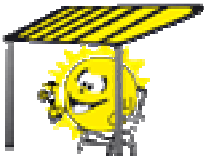
x = Lagerware

- = keine Lagerware, bei Bedarf bitte Lieferzeit erfragen

Hinweis = bei Bedarf anderer Profile oder Farben bitte Preis und Lieferzeit erfragen

Zu den **Radermacher** SUNSTOP-Profilplatten aus Polycarbonat finden Sie das geeignete **RadeLUX** Befestigungszubehör.

Die Angaben in diesem Prospekt sowie unsere anwendungstechnische Beratung sind unverbindlich. Die Eignung des Produkts für den jeweiligen Einsatzzweck ist eigenverantwortlich zu prüfen. Technische Änderungen vorbehalten.



# RADERMACHER KUNSTSTOFFE + PLATTEN

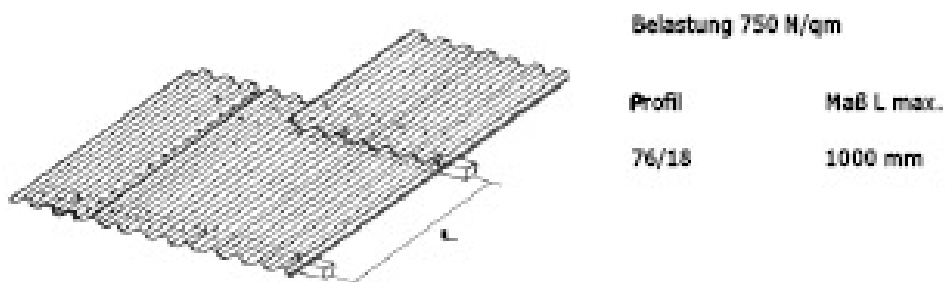
## Technische Daten

Bezeichnung	Lichtdurchlässigkeit: silbergrey	Brandklasse n. DIN 4102	Gewicht kg/qm	Biegeradius mind. in mm
Trapez 76/18	44 %	B1	ca. 1,6	6000

Brandklasse B1 = schwer entflammbar

## Statische Angaben

Für **SUNSTOP** Profilplatten aus Polycarbonat sind bei statisch tragender Unterkonstruktion folgende Unterstützungsabstände in mm (siehe Zeichnung unten Maß L) zu beachten:



## Lagerungs- und Verlegehinweise

### 1. Lagerung

**SUNSTOP** Profilplatten aus Polycarbonat auf ebenem Grund und trocken lagern und im Stapel nicht der direkten Sonneneinstrahlung aussetzen.

### 2. Unterkonstruktion

Sollte verzugsfrei sein und evtl. Lacke und Lasuren müssen ausgedünstet sein. Die Oberseite der Unterkonstruktion muß hell sein.

### 3. Verlegerichtung

**SUNSTOP** Profilplatten aus Polycarbonat werden stets gegen die Hauptwindrichtung verlegt.

### 4. Dachneigung

Minstdachneigung beträgt 6 Grad das entspricht ca. 11 cm/m Gefälle, hierbei gilt je steiler, desto besser.

### 5. Längenausdehnung

Bei den **SUNSTOP** Profilplatten aus Polycarbonat ist die Längenausdehnung von ca. 3-4 mm/m zu beachten.

### 6. Befestigung

...im Dachbereich auf dem Wellenberg mit **RadeLUX** Befestigungszubehör.

...im Fassadenbereich kann im Wellental mit dem **RadeLUX** Befestigungszubehör befestigt werden.

### 7. Bearbeitung

Bohrungen immer 3-4 mm größer als Schraubenschaftdurchmesser mit **RadeLUX** Stufenbohrer.

Sägen mit feingezahntem Hartmetall-Sägeblatt. Darauf achten, dass die Platten fest aufliegen.

### 8. Reinigung

Bei ausreichender Dachneigung spült der Regen Verschmutzungen ab. Sonstige Verschmutzungen mit einem weichen Tuch, viel Wasser und Haushaltsspülmittel beseitigen oder mit dem Gartenschlauch abspritzen. Niemals scheuernde Mittel verwenden.

### 9. Begehbarkeit

Alle **SUNSTOP** Profilplatten aus Polycarbonat dürfen mit Laufbohlen betreten werden.