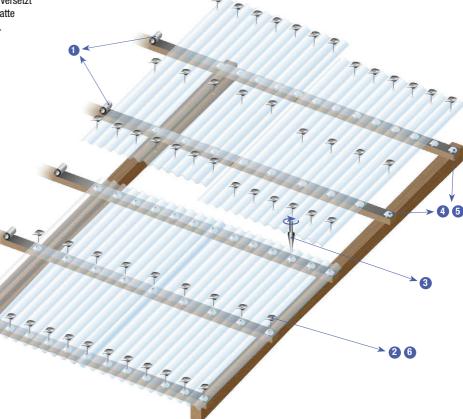


# VERLEGEEMPFEHLUNG POLYCARBONAT PROFILPLATTEN

### Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat in 2,5 und 2,6 mm Stärke

- Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- Lattenabstände max. 80 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- Querlattung mit Klebeband silber abkleben oder weiß streichen
- Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptrichtung von der Traufe zum First. Um Eckschnitte bzw. Vierfachüberdeckungen zu vermeiden, können die Platten versetzt verlegt werden. Die erste Reihe mit einer ganzen Platte beginnen und die Zweite mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Bohrdurchmesser 14 mm
- Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen
- Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede 2. Welle
- ✓ Bei Polycarbonat 2,5 und 2,6 mm starken Platten können Abstandhalter verwendet werden, sind jedoch nicht zwingend notwendig
- ca. 8-10 Befestigungen/m<sup>2</sup>





- Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.
- Bei Verlegung von strukturierten Platten (bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein!



Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

### Zubehör



Klebeband silber selbstklebend, 60 mm x 50 m, Art.-Nr.: 3410401



50 St. Art.-Nr.: 3411297



Kunststoffbohrer HSS, stufenlos, 4 - 14 mm, Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter sinus (optional) für Sinusplatten 20 St. Art.-Nr.: 3410006 100 St. Art.-Nr.: 3410011



Abstandhalter trapez (optional) für Trapezplatten 20 St. Art.-Nr.: 3410026 100 St. Art.-Nr.: 3410031



Kalotten Trapez 76/18 + Edelstahlschrauben 20 St. Art.-Nr.: 3411298 50 St. Art.-Nr.: 3411299

### **Bearbeitung**



Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Für ausreichende Hinterlüftung gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.



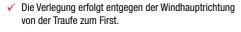
Spezial-Silikon 310 ml, zum Abdichten und Kleben, Art.-Nr.: 3410251



# **VERLEGEEMPFEHLUNG POLYCARBONAT PROFILPLATTEN**

#### Bruchsicher und witterungsbeständig aus Polycarbonat in 0,8 mm Stärke

- Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- Lattenabstände max. 70 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- Querlattung mit Klebeband silber abkleben



Platten mit Kunststoffschälbohrer vorbohren Ø 4-5 mm größer als Schraubenschaft

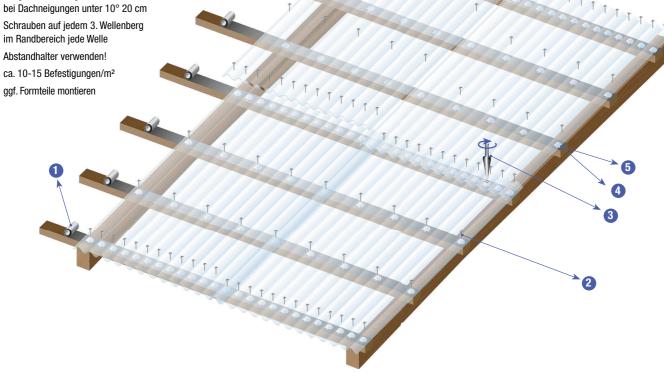
Querüberdeckung eine Welle bei Dachneigungen unter 10° 2 Wellen

Längsüberdeckung 15 cm bei Dachneigungen unter 10° 20 cm

im Randbereich jede Welle

ca. 10-15 Befestigungen/m<sup>2</sup>

ggf. Formteile montieren



• Tipps zu Dachneigung, Bedarfsberechnung etc. finden Sie auf den folgenden Seiten.

Bei Rundrohr-Unterkonstruktion erfolgt die Befestigung mit Rohrhaken und Abstandhaltern.

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental, die Abstandhalter entfallen.

#### Zubehör



Klebeband silber selbstklebend, 60 mm x 50 m, Art.-Nr.: 3410401



Kunststoffbohrer HSS, stufenlos, 4 - 14 mm. Art.-Nr.: 3410241



Abstandhalter trapez für Trapezplatten 20 St. Art.-Nr.: 3410026 100 St Art.-Nr.: 3410031



Spenglerschrauben Edelstahl, 4,5 x 45 mm, 20 St. Art.-Nr.: 3411104 100 St. Art.-Nr.: 3411105



Abstandhalter sinus für Sinusplatten 20 St. Art.-Nr.: 3410006 100 St. Art.-Nr.: 3410011



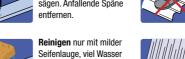
Spezial-Silikon 310 ml, zum Abdichten und Kleben, Art.-Nr.: 3410251

### **Bearbeitung**



Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.

und Schwamm.





Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Für ausreichende Hinterlüftung gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.