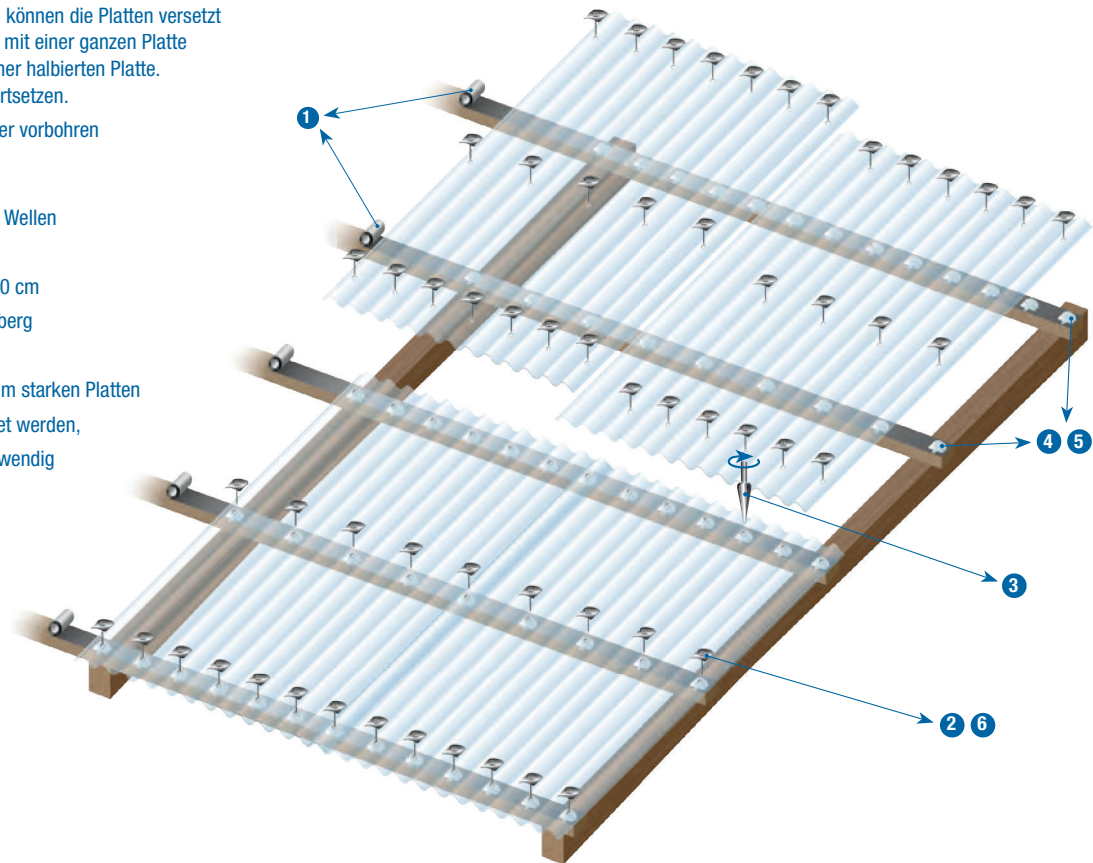


## Verlegeempfehlung Polycarbonat Profilplatten

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 Windhauptichtung 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>



- **Erfolgt die Verlegung mit Kalotten** empfehlen wir die Bohrung mit Ø 14 mm.
- **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



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



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



**2 Kalottenset Sinus 76/18**  
+ Edelstahlschrauben  
Torx 55 x 4,5 mm  
20 St. Art.-Nr.: 3411294  
50 St. Art.-Nr.: 3411297



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



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



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

### Bearbeitung



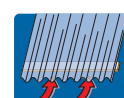
**Trennen** mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



**Begehen** nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laub Brett



**Reinigen** nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



Für ausreichende **Hinterlüftung** gemäß DIN 4108 muss gesorgt werden.



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