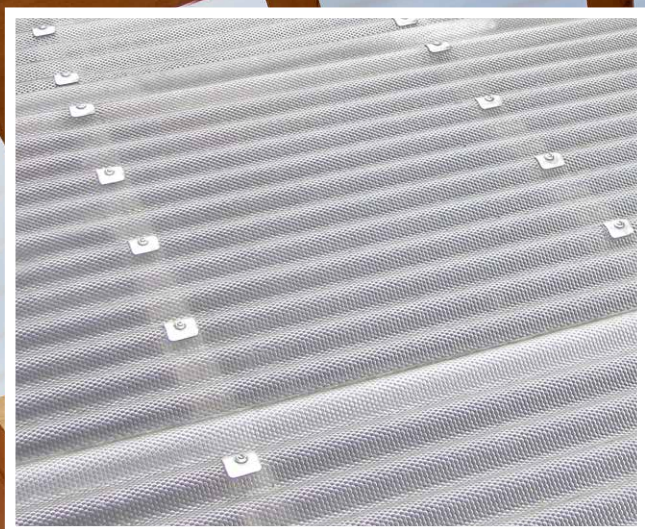


Scobalit® Verlegeinfos für Profilplatten und Recyclingplatten



✓ Große Produktvielfalt

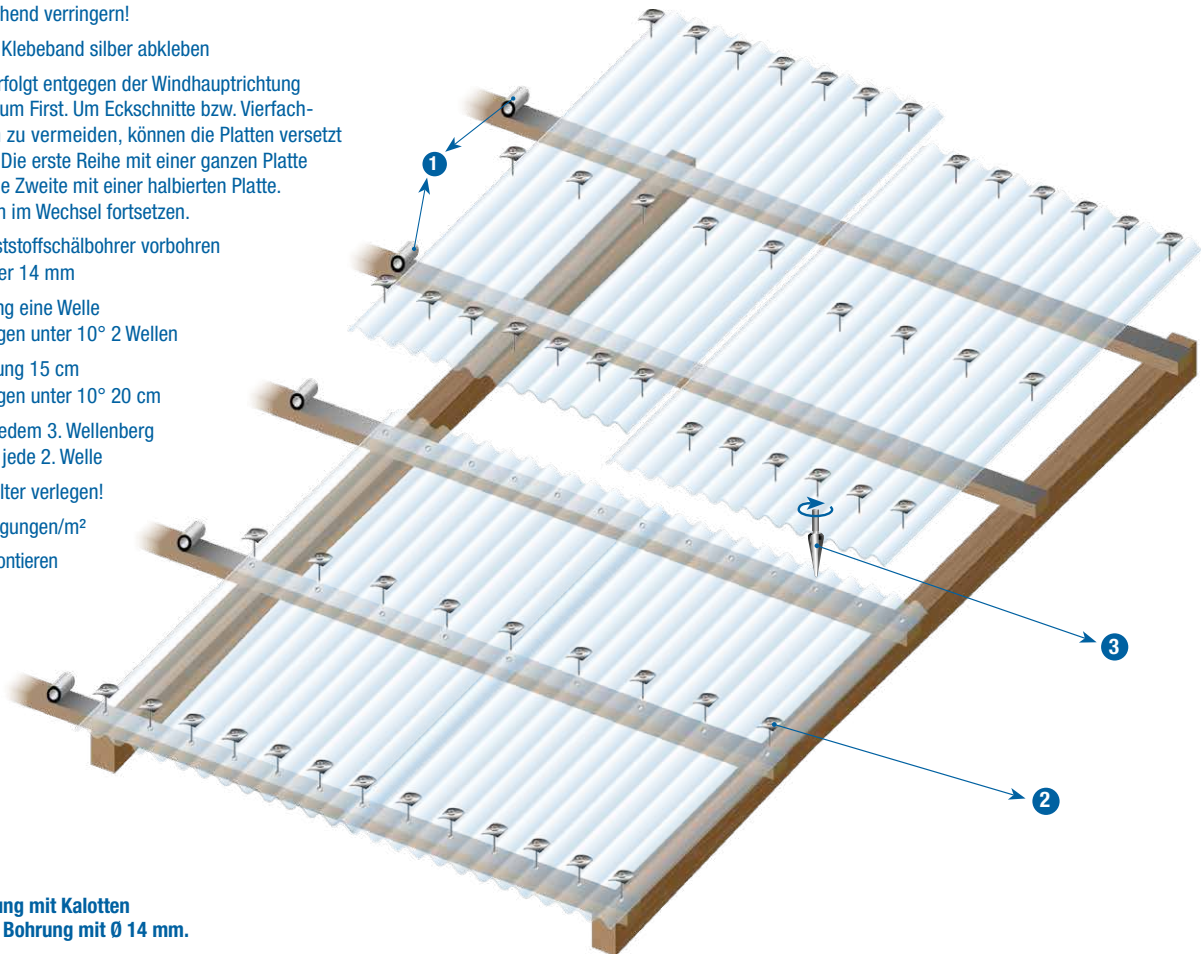
✓ Für höchste Ansprüche

✓ Umfangreiches Verlegezubehör

Verlegeempfehlung Acryl Profilplatten

3 mm Stärke mit Kalotten

- ✓ 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
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhaupttrichtung 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
- ✓ ohne Abstandhalter verlegen!
- ✓ ca. 8-10 Befestigungen/m²
- ✓ ggf. Formteile montieren



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

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

• Bei Verlegung von strukturierten Platten (Bsp. wabe) muss die Struktur nach unten gerichtet sein!

• Verlegevideos finden Sie unter www.scobalit.de

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

Die Verschraubung im Wandbereich erfolgt im Wellental und ohne Abstandhalter.

Zubehör



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



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



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



Kalotten Sinus 76/18
20 St. Art.-Nr.: 3411290
100 St. Art.-Nr.: 3411283

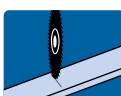


Spezial-Silikon
310 ml,
zum Abdichten und Kleben
Art.-Nr.: 3410251



Edelstahlschrauben
3/8" Kopf, 6,5 x 50 mm
20 St. Art.-Nr.: 3410806
100 St. Art.-Nr.: 3410809

Bearbeitung



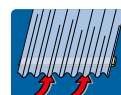
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



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

Verlegeempfehlung für Acryl Profilplatten 1,5 mm:

Bei Acryl Profilplatten in 1,5 mm Stärke muss die Verlegung mit den passenden Abstandhaltern erfolgen, die Vorgehensweise bleibt unverändert.



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

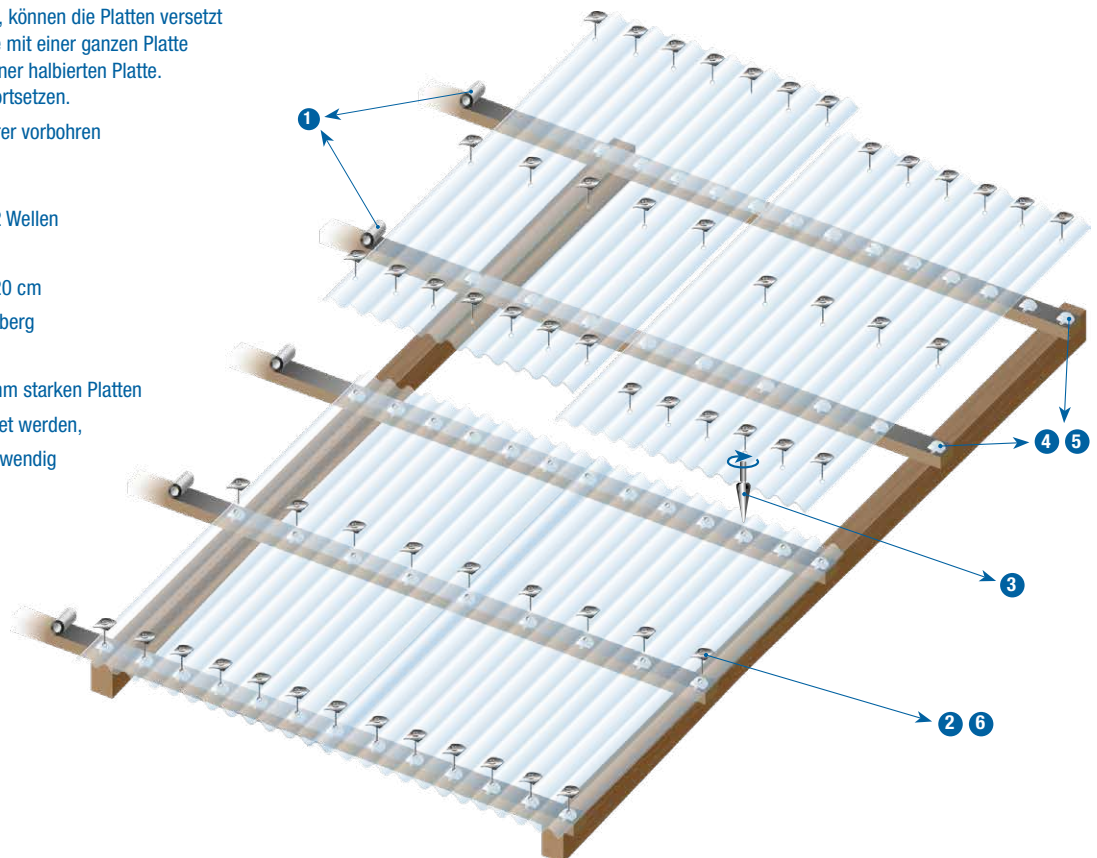


Abstandhalter trapez
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031

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 Windhaupttrichtung 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/m²



- 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

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

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

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

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

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.

Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

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

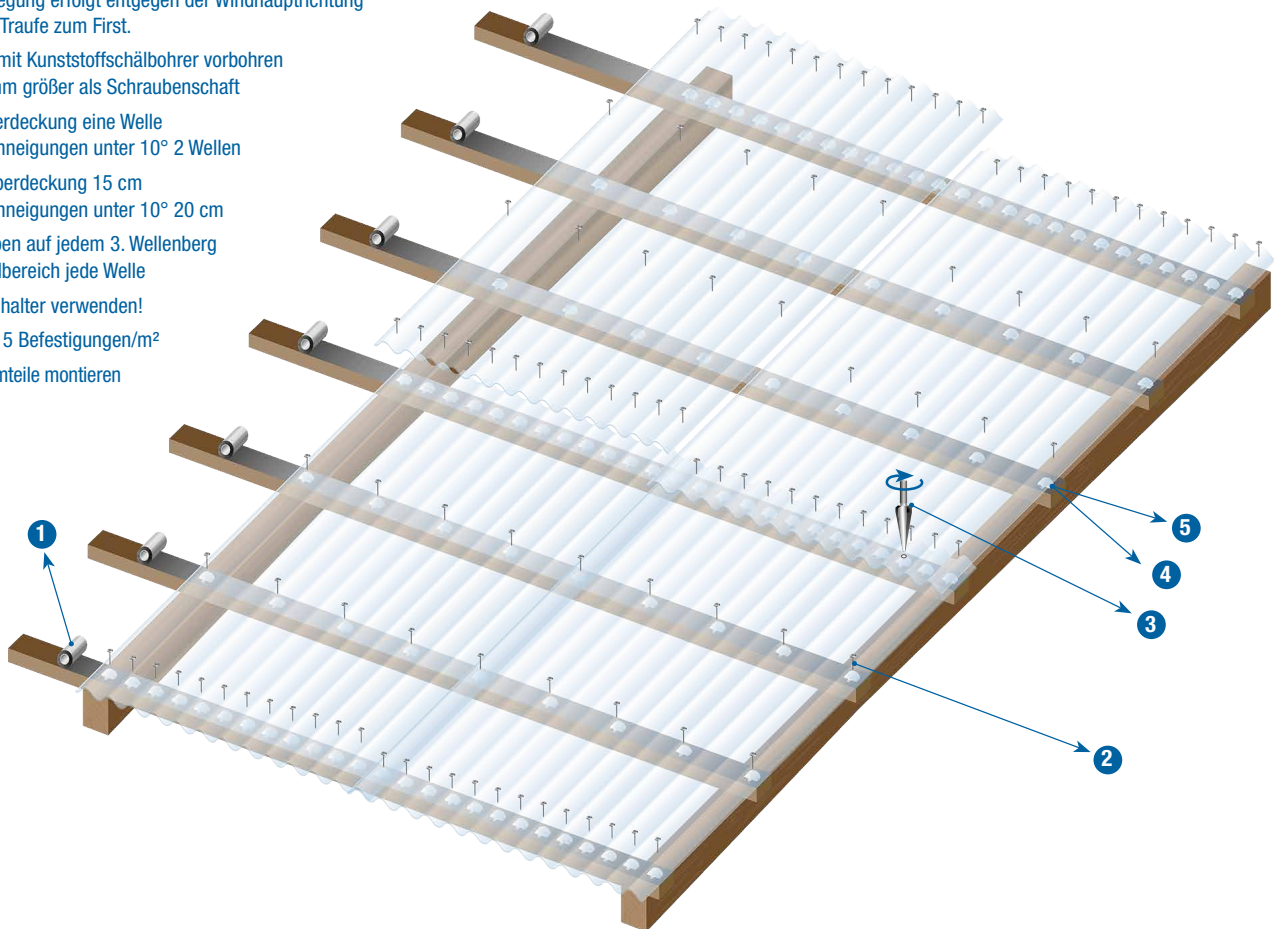
Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett

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

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
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptideung von der Traufe zum First.
- ✓ 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
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 10-15 Befestigungen/m²
- ✓ 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

- 1** **Klebeband silber**
selbstklebend
60 mm x 50 m
Art.-Nr.: 3410401
- 2** **Spenglerschrauben**
Edelstahl, 4,5 x 45 mm,
20 St. Art.-Nr.: 3411104
100 St. Art.-Nr.: 3411105
- 3** **Kunststoffbohrer**
HSS, stufenlos
4 - 14 mm
Art.-Nr.: 3410241

- 4** **Abstandhalter sinus (optional)**
für Sinusplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410006
100 St. Art.-Nr.: 3410011
- 5** **Abstandhalter trapez (optional)**
für Trapezplatten
20 St. Art.-Nr.: 3410026
100 St. Art.-Nr.: 3410031
- Spezial-Silikon**
310 ml,
zum Abdichten und Kleben
Art.-Nr.: 3410251

Bearbeitung

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

Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

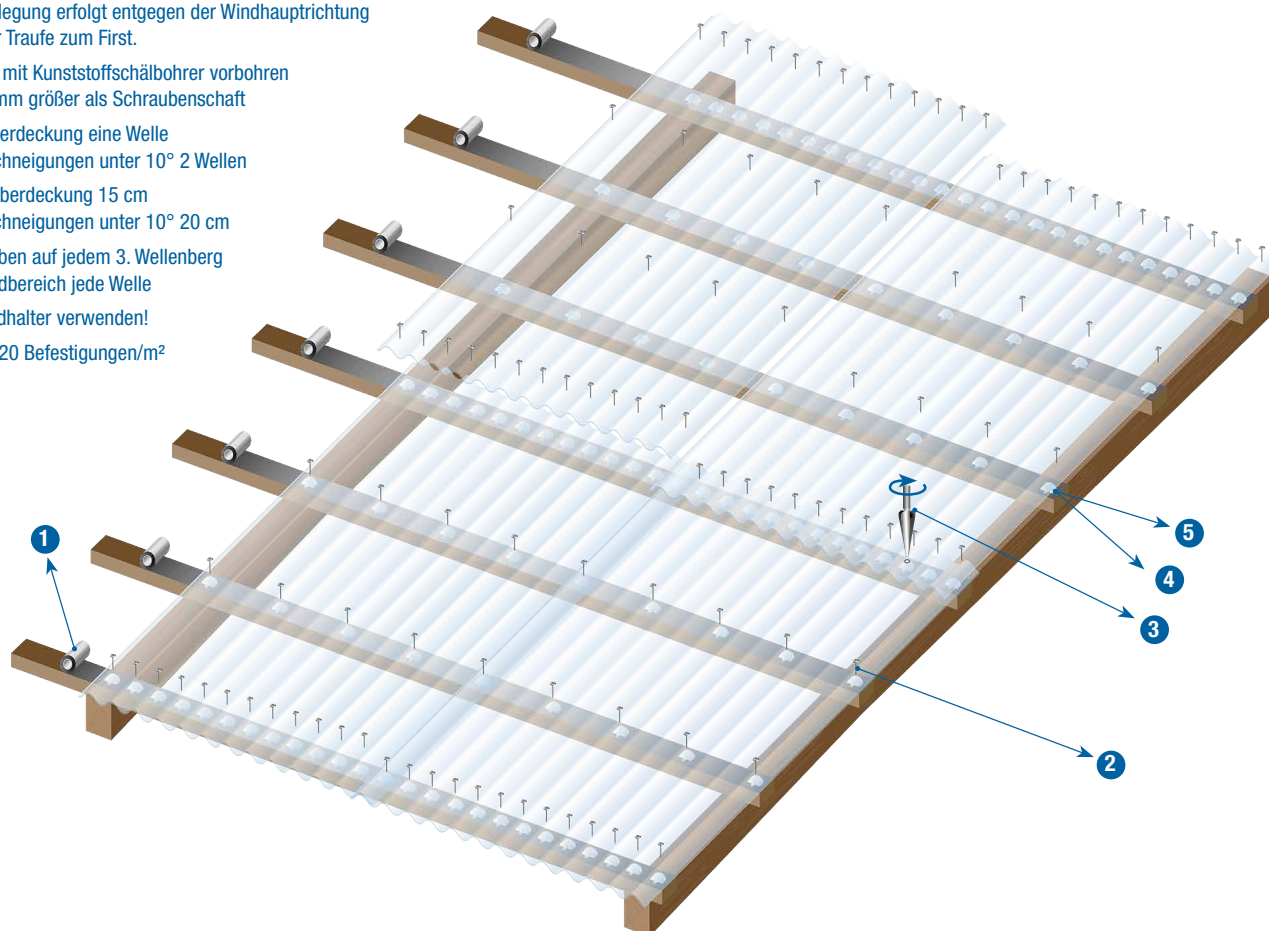
Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett

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

Verlegeempfehlung PET und PVC Profilplatten

kostengünstig und bewährt in verschiedenen Breiten

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten. In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- ✓ Querlattung mit Klebeband silber abkleben
- ✓ Die Verlegung erfolgt entgegen der Windhauptide von der Traufe zum First.
- ✓ 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
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²



- **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

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

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

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

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

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

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

Bearbeitung

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

Reinigen nur mit milder
Seifenlauge, viel Wasser und
Schwamm.

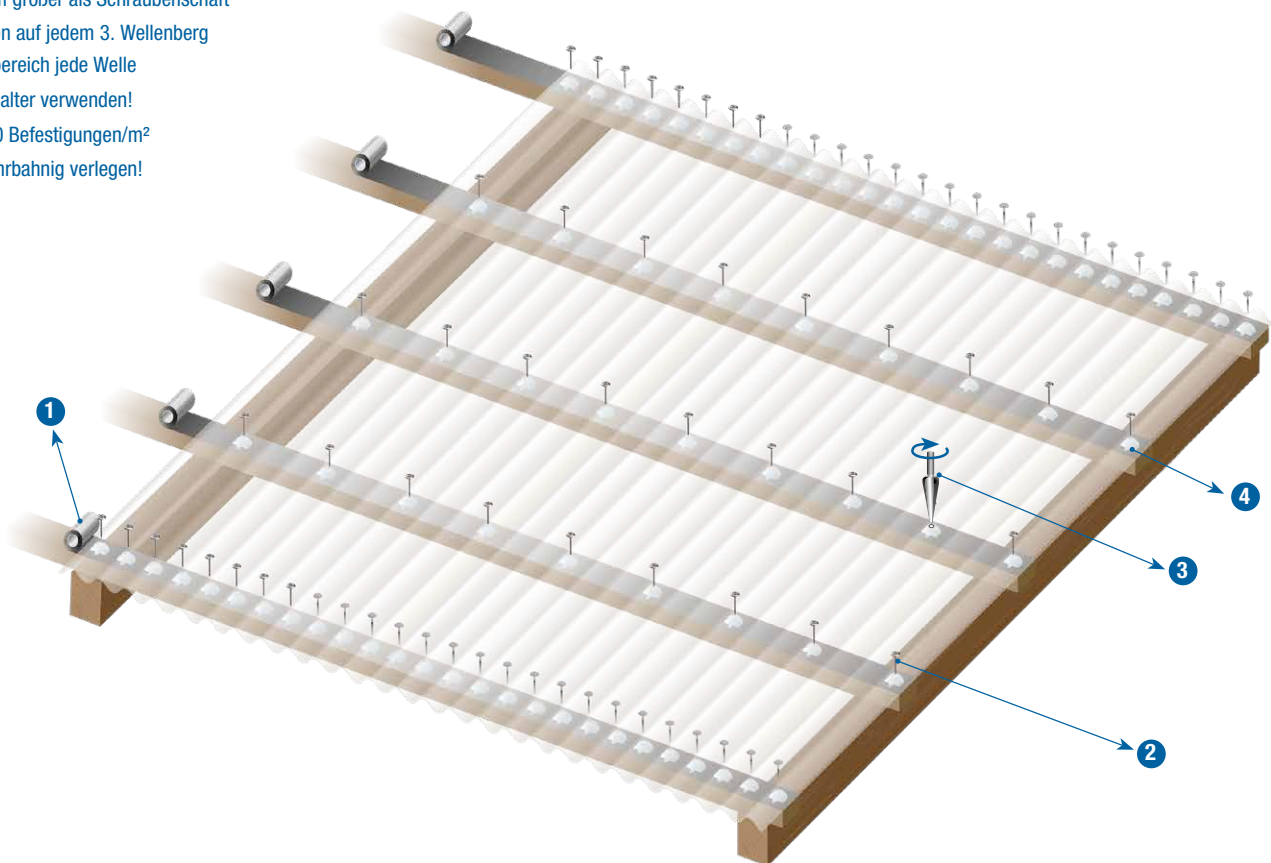
Begehen nur mit gewichts-
verteilendem, abgepolstertem
Laufbrett

Für ausreichende **Hinter-
lüftung** gemäß DIN 4108 muss
gesorgt werden.

Verlegeempfehlung Polyester Lichtbahnen

Polyesterharz und Glasfaser sind die Komponenten dieser bewährten Lichtbahnen

- ✓ Regeldachneigung 10° (minimal 7°)
- ✓ Unterkonstruktion Holzlattung 40 x 60 mm oder Metall
- ✓ Lattenabstände max. 50 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
- ✓ Schrauben auf jedem 3. Wellenberg im Randbereich jede Welle
- ✓ Abstandhalter verwenden!
- ✓ ca. 15-20 Befestigungen/m²
- ✓ nicht mehrbahnig verlegen!



• **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

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

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

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

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

Bearbeitung

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

Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett

Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.

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

*Nicht für mehrbahnige Verlegung geeignet. Wir empfehlen Original-Verlegezubehör.

Verlegeempfehlung Scobanit Recyclingwellplatten

die nachhaltige und umweltfreundliche Alternative

Befestigung mit Scobanit Nagel:

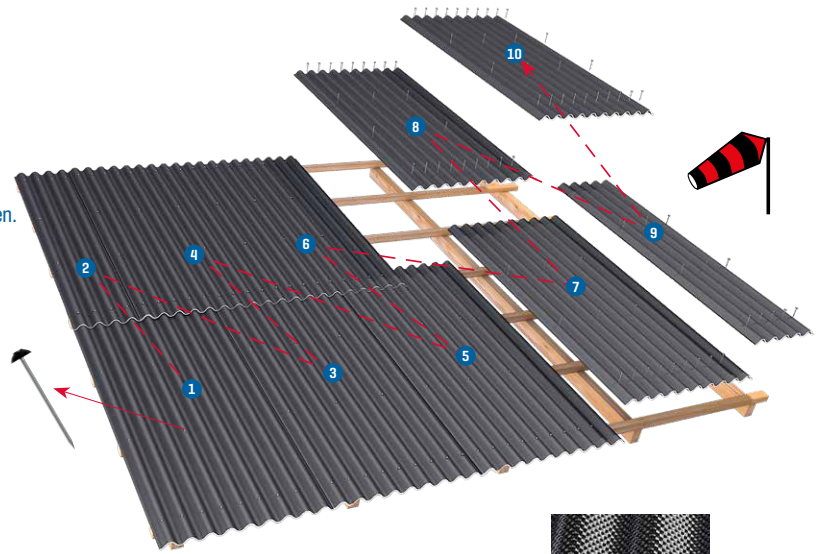
Regeldachneigung $10^\circ = 17,6\%$ (Minstdachneigung $7^\circ = 12,3\%$)

- Unterkonstruktion Traglattung 60 x 60 mm
Konterlattung mindestens 60 x 60 mm
- Lattenabstände maximal 56 cm bei durchschnittlichen Schnee- und Windlasten.
In Gebieten mit hohen Lasten entsprechend verringern!
- **Lattungsabstand 56 cm** bis 90 kg/m² Schneelast
- Lattungsabstand 46 cm bis 200 kg/m² Schneelast
- Lattungsabstand 31 cm bis 350 kg/m² Schneelast
- zur Verlegung werden nur Schälbohrer, Richtschnur, eventuell Säge, Hammer und Nägel mit Dichtkappe benötigt
- verwenden Sie eine gewichtsverteilende Laufbohle
- Verlegung immer entgegen der Hauptwindrichtung 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 Reihe mit einer halbierten Platte. Dieses Verfahren im Wechsel fortsetzen.
- Platten mit Schälbohrer vorbohren, **Bohrdurchmesser 6 mm**
- Seitenüberdeckung eine Welle, bei geringen Dachneigungen und/oder hohen Lasten: 2 Wellen
- Längsüberdeckung mindestens 15 cm, bei geringen Dachneigungen und/oder hohen Lasten mindestens 20 cm
- Plattenüberstand im Traufbereich maximal 5 cm
- Nageln Sie auf jedem 3. Wellenberg, im Überlappungs- und Randbereich auf jeder Welle!

ACHTUNG: Die Welle darf dabei nicht gedrückt werden.

Nur so fest Nageln, dass die Dichtkappe gut anliegt.

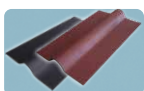
- zunächst ersten und vorletzten Wellenberg schrauben, dann die Zwischenbefestigungen
- ca. 13–15 Befestigungen/m²
- Formteile montieren
- Werksgarantie nur bei Verwendung des original Scobalit-Zubehör



! Wellenstruktur muss nach unten gerichtet sein !



Zubehör



Scobanit Firstschrauben
1050 / 250 / 250 mm



Scobanit Nagel
gerillter, verzinkter Drahtnagel



Scobanit Giebelwinkel
1050 / 250 / 250 mm



Scobanit Ortgangsprofil
Metallprofil verzinkt und gebohrt
für den seitlichen Abschluss

Bearbeitung



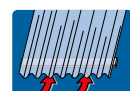
Trennen mit feinverzahnten Hand-, oder Tischkreissägen. Anfallende Späne entfernen.



Begehen nur mit gewichtsverteilendem, abgepolstertem Laufbrett



Reinigen nur mit milder Seifenlauge, viel Wasser und Schwamm.



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



1 Niederlassung Nord
Scobalitwerk Wagner GmbH
Zürnkamp 27
D-21217 Seevetal-Meckelfeld
Telefon 040-219021-0
seevetal@scobalit.de

2 Niederlassung Ost
Scobalitwerk Wagner GmbH
Hermann-Ilggen-Straße 7
D-04808 Wurzen
Telefon 03425-8519875
wurzen@scobalit.de

3 Niederlassung West
Scobalitwerk Wagner GmbH
Buchenstraße 10
D-56584 Anhausen
Telefon 02639-962570
anhausen@scobalit.de

4 Niederlassung Süd-Ost
Scobalitwerk Wagner GmbH
Industriepark 3
D-97273 Kürnach
Telefon 09367-98440
kuernach@scobalit.de

5 Niederlassung Süd-West
Scobalitwerk Wagner GmbH
Bahnhofstraße 51-57
D-77746 Schutterwald
Telefon 0781-9907900
offenburg@scobalit.de

6 Cross Docking Lager Memmingen

7 Cross Docking Lager Loosdorf, Österreich

Mit unseren neuen Cross Docking Lager wurde die Warenverfügbarkeit und auch die Lieferfähigkeit nochmal deutlich erhöht.

Farb- und Größenabweichungen etc. innerhalb der üblichen Toleranzen vorbehalten. Beachten Sie die örtlichen Bauvorschriften. Unsere Empfehlungen befreien nicht von der Verpflichtung, das Produkt eigenverantwortlich zu überprüfen. Im Zweifelsfalle bitten wir eine Fachberatung in Anspruch zu nehmen. Alle Daten und Skizzen nach Angaben des Herstellers.

Technische Änderungen vorbehalten.

Prospekt: Verlegeinfos



www.scobalit.de