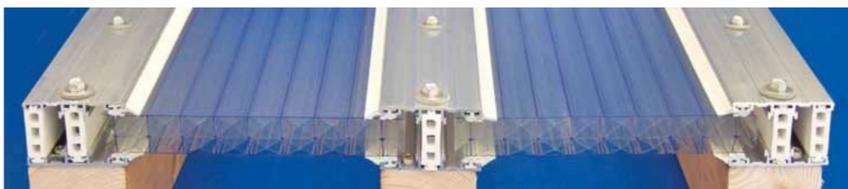


Verlegeanleitung

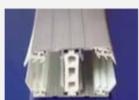
Scobalit Thermoplus-Profil



Achtung: Diese Abbildung zeigt nur einen technischen Querschnitt der Profile aber kein vollständig verlegtes Profilsystem

[Download PDF](#)

Die Komponenten


Mittelprofil 25 mm

für 25 mm Platten, mit 4 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen und 1 Distanzsteg


Edelstahlschrauben Metall, 6,3 x 38 mm

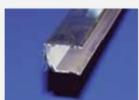
sw 3/8", mit Neopretdichtung zur Befestigung des ProfilObersteiles mit dem Distanzsteg


Edelstahlschrauben Metall, 4,5 x 35 mm

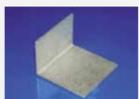
Kreuzschlitzkopf, zur Befestigung des Profil-Unterteiles auf Holzkonstruktionen


Edelstahlschrauben Metall, 4,2 x 16 mm

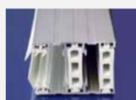
Kreuzschlitzkopf, zur Befestigung des Profil-Unterteiles auf Metallkonstruktionen


Alu-U-Profil 16 mm

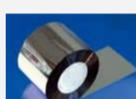
mit Tropfnase, pressblank, für den unteren Verschluss der Platten


Abschluss- und Haltewinkel

Alu pressblank 45 x 60 x 60 mm 5 Stück im Beutel


Randprofil 25 mm

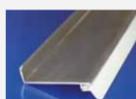
für 25 mm Platten, mit 2 hellgrauen eingezogenen Dichtlippen sowie Belüftungsrippen und 2 Distanzstege


Klebeband silber

60 mm x 50 m, zum Abkleben der Auflageflächen


Kantenverschlussband

selbstklebend, 38 mm x 15 m, silber mit Membrane


Alu Wandanschlussprofil

pressblank, mit Dichtlippe, für flexible Wandanschlüsse von ca. 8-18 Grad Neigung


Spezial-Silikon

310 ml Kartusche, zum abdichten und Kleben kunststoffverträglich


Alu-Zierklemmdeckel

310 ml Kartusche, zum abdichten und Kleben kunststoffverträglich

Werkzeugliste

- Hand- oder Tischkreissäge mit feinverzahntem Sägeblatt
- Metallsäge für die Alu-Profile
- Kreuzschraubendreher oder Akkuschrauber mit passenden Bits
- Bohrmaschine mit HSS-Bohrern für die Profile \varnothing 3,5 und 7 mm
- Steckschlüssel oder Schraubbit 3/8"
- Meterstab
- Cuttermesser oder ähnliches
- Schraubzwingen
- Zwei Montageböcke
- Stift zum anzeichnen
- Unterlegholz zum Bohren

Vorbereitung der Unterkonstruktion



Bringen Sie zuerst das reflektierende Klebeband silber auf den Sparrenoberseiten und Querriegel an, oder streichen Sie diese weiß.

Vorbereitung der Platten



Schneiden Sie die Platten auf Endlänge. Berücksichtigen Sie hierbei einen ausreichenden Traufüberstand. Sägespäne in den Hohlkammern mit Druckluft oder Staubsauger entfernen. Tipp: Die Platten können auch auf Maß bestellt werden!



Bringen Sie das Kantenverschlussband am oberen Ende (Firstseite) der Platte an. Das Band verhindert das Eindringen von Staub, Schmutz und Insekten, lässt aber gleichzeitig die Durchlüftung der Hohlkammern zu.



Montieren Sie dann an der Unterseite (Traufe) die Alu-U-Abschlussprofile mit Tropfnase nach unten. Die Schutzfolie wird dabei nur soweit entfernt wie es zur Befestigung nötig ist. Die gekennzeichneten Schutzfolien müssen nach außen gerichtet sein - UV-Schutz!

Montage



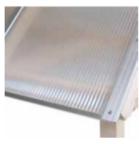
Vorbereitete Profilunterteile auflegen. Die Abschluss- und Haltewinkel können komplett überstehen (Wenn nicht möglich in den Sparren ausklinken). Profile exakt ausrichten, mit Zwingen fixieren und verschrauben.



Legen Sie die Platte auf und richten Sie diese winkelgerecht aus. Plattenabstand 28 mm. Die gekennzeichnete Schutzfolie nach oben - UV-Schutz!



Nacheinander immer zwei Platten auflegen, ausrichten und fixieren. Kunststoffsteg durch die Bohrungen im Oberprofil vorbohren (\varnothing 5 mm). Dann Profil und Steg mit Scobalit Edelstahlschrauben (Metall) 6,3 x 38 mm verschrauben.



Entfernen Sie erst jetzt die Schutzfolien von der fertigen Dachfläche.



Um die Profile optisch ansprechender zu machen, können sie diese mit unseren passenden Zierklemmdeckeln versehen. Dieser wird einfach auf das Profil aufgedrückt bis er einrastet. Er ist in weiß und silber eloxiert erhältlich.

Vorbereitung der Profile



Ermitteln Sie die genaue Endlänge der Profile. Falls erforderlich mit einer Metallsäge kürzen.



Profiloberteile im Abstand von 40 cm mittig vorbohren (\varnothing 7 mm). Der Abstand der ersten Bohrung zur vorderen Kante beträgt 6 cm.



Profilunterteile im Abstand von 35 cm links und rechts vom Mittelsteg im Wechsel vorbohren (\varnothing 5 mm). Der Abstand der ersten Bohrung zur vorderen Kante beträgt 8 cm.



Bohren Sie den Abschluss- und Haltewinkel mit einem Bohrdurchmesser von 5 mm vor. Abstände zur Biegekante 20 und 45 mm.



Abschluss- und Haltewinkel bündig am Unterprofil anlegen und vorbohren. Bohrdurchmesser 3 mm!

Montage des Alu-Wandanschlusses



Bohren Sie den Alu-Wandanschluss. Der Bohrdurchmesser richtet sich nach den verwendeten Schrauben. Die erste Bohrung erfolgt nach ca. 5 cm, die folgenden Bohrungen immer in einem Abstand von ca. 40 cm.



Verschrauben Sie das Profil mit geeigneten Schrauben.



Schneiden Sie den Dichtgummi des Abschlusswinkels an den Profilen ein, damit er auf den Platten besser anliegt.



Dichten Sie als letzten Verarbeitungsschritt die Fuge zur Wand mit Silikon ab.

Information

- > Über uns
- > FAQ
- > Dachneigung
- > Montageanleitungen
- > Blog

Rechtliches

- > Garantie
- > Versand & Zahlung
- > Datenschutz
- > Widerrufsrecht
- > AGB
- > Impressum

Kontakt

m&m vertriebsgesellschaft mbH
Raiffeisenstraße 9
27729 Holste

Telefon : +49 (4748) 9474767
Fax: +49 (4748) 9474730

info@mm-lichtplatten.de