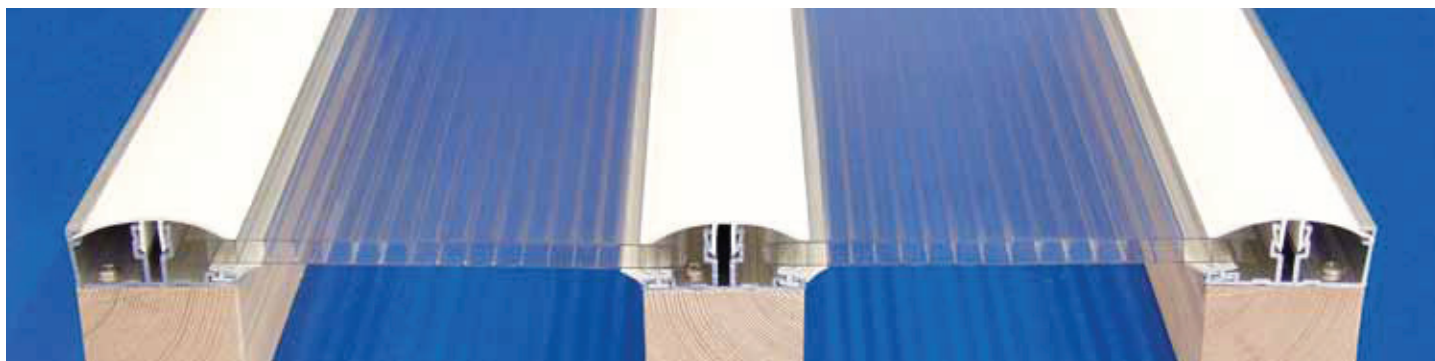


VERLEGEANLEITUNG

PVC-Plus Klemmprofil



Die Komponenten



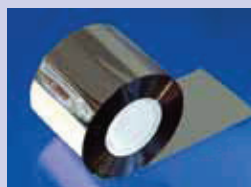
Mittelprofil 10/16
für 10 oder 16 mm Platten,
mit 2 eingezogenen Dicht-
lippen sowie 1 PVC-Oberteil



Randprofil 10/16
für 10 oder 16 mm Platten,
mit 1 eingezogenen Dicht-
lippe sowie 1 PVC-Oberteil



**Edelstahlschrauben
Holz, 4,5 x 35 mm,**
Kreuzschlitzkopf,
zur Befestigung des
Profil-Unterteiles auf
Holzkonstruktionen



Kleband silber
60 mm x 50 m,
zum Abkleben der
Auflageflächen



**Edelstahlschrauben
Metall, 4,2 x 16 mm,**
Kreuzschlitzkopf, zur Befestigung
des Abschluss- und Haltewinkels
und des Profil-Unterteiles auf
Metallkonstruktionen



Kantenverschlussband
selbstklebend, 15 m,
für 10, 16 und 25 mm Platten
mit oder ohne Membrane



Alu-U-Profil 16 mm
mit Tropfnase,
pressblank, für den
unteren Verschluss
der Platten



**Alu
Wandanschlussprofil**
pressblank, mit
Dichtlippe, für flexible
Wandanschlüsse von
ca. 8–18 Grad Neigung



**Abschluss- und
Haltewinkel aus Alu**
halbrund, weiß pulverbeschichtet,
in 2 Versionen erhältlich
für 10 mm und 16 mm,
2 Stück im Beutel



Spezial-Silikon
kunststoffverträglich
310 ml Kartusche,
zum Abdichten
und Kleben

Werkzeugliste

- Hand- oder Tischkreissäge mit fein verzahntem Sägeblatt
- Metallsäge für die Alu-Profile
- Kreuzschraubendreher oder Akkuschauber mit passenden Bits
- Bohrmaschine mit HSS-Bohrern für die Profile \varnothing 3,5 und 7 mm
- Steckschlüssel oder Schraubbit 3/8"

- Meterstab + Stift zum anzeichnen
- Cuttermesser oder Ähnliches
- Schraubzwingen
- Zwei Montageböcke
- 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 Profile



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

Vorbereitung der Platten



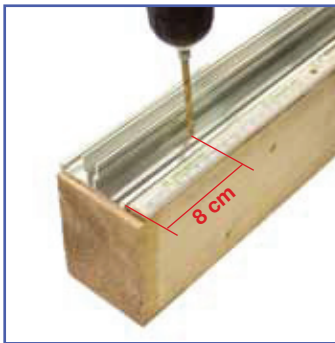
Schneiden Sie die Platten auf Endlänge. Berücksichtigen Sie hierbei einen ausreichenden Traufüberstand. Sägespäne in den Hohlkammern mit Druckluft oder Staubsauger entfernen. Tipp: Die Platten können auch in der Länge auf Maß bestellt werden!



Bringen Sie das passende Kantenverschlussband an beiden Stirnseiten der Platte an. Es verhindert das Eindringen von Staub, Schmutz und Insekten. Die Membrane lässt gleichzeitig die Lüftung der Hohlkammern zu.



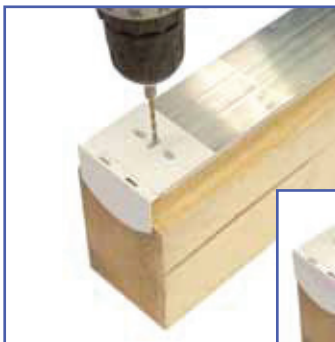
Montieren Sie danach an beiden Stirnseiten die Alu-U-Abschlussprofile mit der Tropfnase nach unten. Die Schutzfolie wird dabei nur soweit entfernt wie es zur Befestigung nötig ist. Bei Platten mit gekennzeichnete Schutzfolie muß diese nach außen gerichtet sein - UV-Schutz!



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



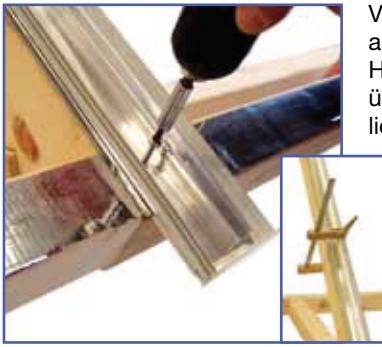
Ziehen Sie die Dichtlippen ein, falls diese noch nicht vormontiert sind. Die Schrägen müssen dabei nach außen gerichtet sein!



Abschluss- und Haltewinkel bündig am Profilunterteil anlegen und als Bohrschablone verwenden. Profil einmal mittig vorbohren (Ø 3 mm).

Befestigen Sie die Winkel mit Scobalit Edelstahlschrauben für Metall 4,2 x 16 mm am Unterprofil.

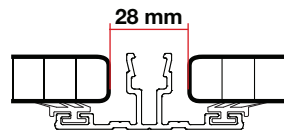
Montage



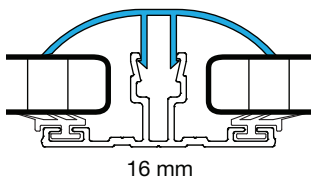
Vorbereitete Profilunterteile auflegen. Die Abschluss- und Haltewinkel können komplett überstehen (Wenn nicht möglich in den Sparren ausklinken). Profile exakt ausrichten, mit Zwingen fixieren und verschrauben.



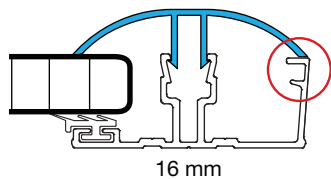
Legen Sie die Platte auf und richten Sie diese winkelig aus. Plattenabstand 28 mm. Die gekennzeichnete Schutzfolie nach oben - UV-Schutz!



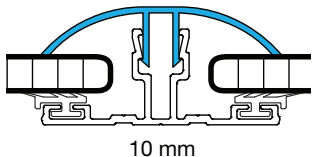
Nacheinander immer zwei Platten auflegen, ausrichten und fixieren. Profiloberseite Rand und Mitte auflegen und von einer Seite beginnend Stück für Stück einrasten. Bei 10 mm Platten in die zweite Nut (siehe folgende Skizzen)!



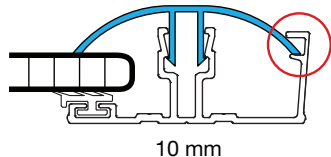
16 mm



16 mm



10 mm



10 mm



Entfernen Sie erst jetzt die Schutzfolien von der fertigen Dachfläche.

Montage des Alu-Wandanschlusses



Bohren Sie den Alu-Wandanschluss. Der Bohrdurchmesser richtet sich nach den verwendeten Schrauben. Die erste Bohrung erfolgt nach ca. 5-6 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.