

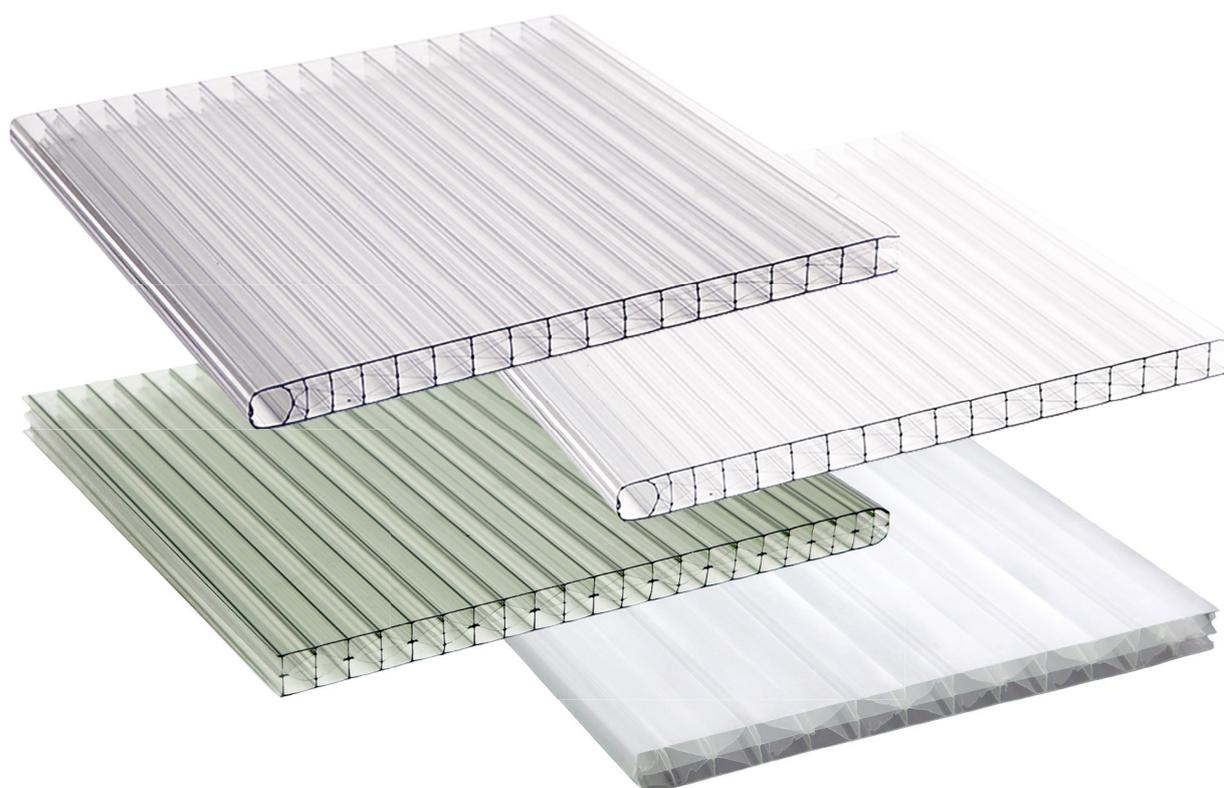


MONTAGEANLEITUNG

DOPPELSTEGPLATTEN



— VERLEGUNG VON DOPPELSTEGPLATTEN



— ALLGEMEINE HINWEISE

Lese vor Beginn des Aufbaus die komplette Montageanleitung, um eventuelle Unklarheiten vorab mit unserem Fachpersonal zu besprechen. Wir helfen dir - So muss das!



Telefon
05931 - 496 576 0



E-Mail
info@steda-online.de

Änderungen vorbehalten.



MONTAGEANLEITUNG

DOPPELSTEGPLATTEN



PLANUNG DER UNTERKONSTRUKTION

1. » Unterkonstruktion nach den Abmessungen der ausgewählten Platten erstellen
 - » Konstruktion muss statisch tragend und verzugsfrei sein
 - » Das Achsmaß bei Verwendung der Verlegesysteme (Mitte Profil bis Mitte Profil) beträgt Plattenbreite + 25 mm
 - » Gefälle: mindestens 5 Grad (= 9 cm Höhenunterschied je Meter Plattenlänge)
- » Sparren über 80 mm Breite sowie Querpfeifen müssen an der Oberseite hell bzw. lichtreflektierend sein. Bei Streichen der Unterkonstruktion: Lacke und Lasuren müssen vor der Montage vollständig trocken sein
 - » Die Doppelstegplatten im Stapel dürfen nicht der direkten Sonneneinstrahlung ausgesetzt sein und nicht auf aufgeheizten Flächen gelagert werden.
 - » Längenausdehnung von 3mm/m ist zu beachten
 - » Unterleggummi an den Sparren befestigen

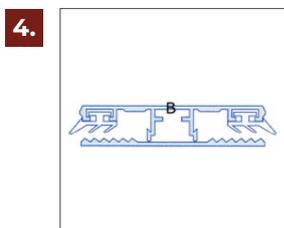
VORBEREITUNG DER PROFILE



2. Verlegeprofile auf die passende Länge zuschneiden

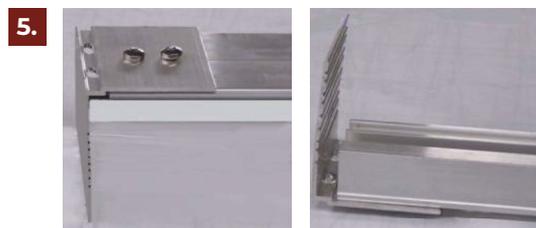


3. Die sichtbaren Oberseiten der Unterkonstruktion müssen hell bzw. lichtreflektierend sein



4. B = mittig alle 300 mm mit 7,0 mm Durchmesser vorbohren

- » Danach die Dichtungsgummis in die Profile einziehen



5. Die Alu-Haltewinkel werden an den unteren Stirnseiten der Mittel- und Randprofile mit je 2 Schrauben 4,8 x 16 mm von oben befestigt



MONTAGEANLEITUNG

DOPPELSTEGPLATTEN



6.



Für die Randprofile, das Distanzprofil in die gelieferten Profile einziehen

VORBEREITUNG DER PLATTEN

7.

» Bauseitige Plattenzuschnitte werden mit einem hochtourigen, hartmetallbestückten Vielzahnägeblatt durchgeführt

» In die Kammern eingedrungene Späne werden mit Druckluft ausgeblasen (auf keinen Fall mit Wasser ausspülen!)

» Es ist darauf zu achten, dass die Platte mit der gekennzeichneten Seite nach außen verlegt wird (auf Schutzfolie gekennzeichnet)

8.



Die untere Stirnseite wird mit dem Aluminium-Tropfkantenprofil verschlossen. Die Stirnseiten müssen vorher noch zusätzlich mit einem atmungsaktiven „Anti-Dust“-Klebeband abgeklebt werden. Vorab wird die Schutzfolie an den Querseiten ein Stück abgelöst.

Das diffusionsoffene Klebeband gehört an die untere Stirnseite und das dichte Klebeband an die obere Stirnseite. Dies kann gegebenenfalls das Eindringen von Staub in die Kammern verhindern, jedoch in Einzelfällen zu erhöhter Kondenswasserbildung in den Kammern führen!



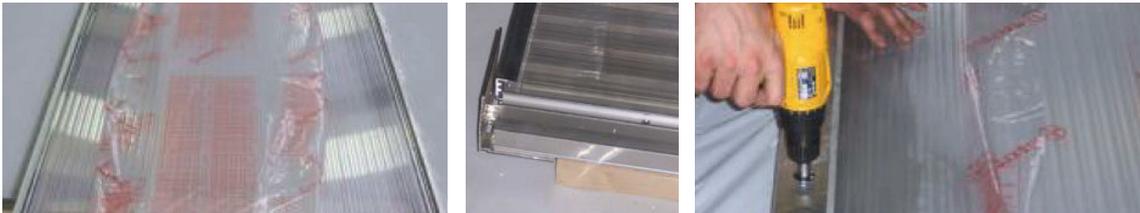
MONTAGEANLEITUNG

DOPPELSTEGPLATTEN



ENDMONTAGE DER PLATTEN

9.



Vor dem Auflegen der Platten wird die Schutzfolie an den Längsseiten und Querseiten gelöst. Dann wird die erste Platte aufgelegt, bis 5cm über den Sparren geschoben und ausgerichtet.

Achte darauf, dass die gekennzeichnete Plattenoberfläche nach oben auf die Tropfnase des unteren Profils nach unten zeigt. Dann wird die Platte auf der Längsseite mit Hilfe des Oberteils des Profilsystems befestigt.

10.



Nach diesem Schema werden auch alle weiteren Platten befestigt

11.



Ist eine Platte komplett befestigt, wird die obere Schutzfolie abgezogen. Die unten Schutzfolien werden entfernt.

REINIGUNG

12.

- » Nur mit viel Wasser und einem weichen Lappen arbeiten
- » Scheuernde Mittel oder einen Hochdruckreiniger dürfen nicht verwendet werden
- » Die Platten sind nicht begehbar
- » Um das Dach zu begehen, muss eine Laufbohle über die tragenden Teile gelegt werden, um ein Durchstürzen und Kratzer auf den Platten zu vermeiden