

# Verklebung und Montage für Fenstersprossen



## Hinweise für die Verklebung und Montage für selbstklebende Sprossen

### 1.) Zuschnitt:

Messen Sie Ihre Fenster von Innenkante zu Innenkante, beginnend an der Dichtung, die direkt an der Scheibe anliegt. Ziehen Sie vom Ergebnis für jede Seite ca. 1 mm ab, so dass die Verklebung absolut spannungsfrei erfolgt. Schneiden Sie die Schnittschrägen so an, dass das Klebeband frei auf dem Glas aufliegen kann und auch bei geringem Anpressdruck überall haftet.

### 1 a) Achtung!:

Die Profile dürfen nicht auf Spannung geklebt werden, da sie sonst mit der Zeit abfallen. Im Sommer dehnen sich Scheiben und Profile aus. Dadurch entsteht Spannung. Bei Sprossen, die durch Kreuze geteilt werden, müssen Sie das Maß des Kreuzes (2,5 cm x 2,5 cm) einkalkulieren und an diesen Seiten jeweils 1,25 cm abschneiden. Das Aufkleben der Sprosse erfolgt von einer Seite aus beginnend mit gleichbleibend starkem Druck. Unnötige Spannungen durch falsches Ablängen, zwangsweiser Lagekorrektur oder falsches Aufsetzen sind unbedingt zu vermeiden.

### 2.) Vorbereitung der Glasflächen:

Das Glas muss sauber, trocken und fettfrei sein. Für die Reinigung sollten Sie unbedingt ein sauberes Tuch verwenden. Für die Reinigung eignet sich am besten Brennspiritus und klares Wasser. Gerne bieten wir Ihnen auf Anfrage auch unseren Spezialreiniger an.

### 2 a) Hinweis:

Auf keinen Fall sollten Sie einen Reiniger mit Tensiden (z.B. Ajax oder Sidolin etc.) verwenden. Ebenfalls sollten keine Reiniger mit Lösungsmitteln auf Basis von Aceton und Essigester verwendet werden, da diese das Profil angreifen könnten.

### 3) Klebeband:

Auch die Klebefläche des Klebebandes muss sauber und fettfrei sein. Daher sollte die Schutzfolie erst kurz vor dem Aufkleben entfernt werden. Ziehen Sie danach circa 15 cm des Liners vom Klebeband ab, richten Sie die Sprosse aus und drücken die Klebefläche zunächst nur leicht auf die Glasscheibe. Bereits festgeklebte Sprossen lassen sich im Nachhinein nicht mehr korrigieren! Ziehen Sie den Rest des Liners unter der vorgeklebten Sprosse langsam ab und drücken Sie die Sprosse danach mit einem weißen oder hellem (nicht abfärbenden) Tuch gleichmäßig fest. Reiben Sie mit gleichbleibendem Druck mehrmals über die gesamte Sprossenfläche. Überprüfen Sie, ob das Klebeband an allen Stellen gleichmäßigen Kontakt mit dem Glas hat. Achten Sie dabei besonders auf die Sprossenenden. Die maximale Klebekraft wird nach circa 24 Stunden erreicht.

### 4) Verarbeitungstemperatur:

Bei der Verklebung der Fenstersprossen sollte die Umgebung Raumtemperatur haben. Die Verklebung muss bei Raumtemperatur ausgeführt werden! Fensterscheibe und Sprossen sollten die gleiche Temperatur haben.