

Montage Design-Aluleiste



Die Montage mit der Design-Aluleiste ist eine besonders elegante Form, sie eignet sich für fast alle Fenstertypen. Sie können die Leiste in jeder Farbe pulverbeschichten lassen oder mit einem handelsüblichen Sprühlack an die Fensterfarbe anpassen. Die Design Aluleisten sind standardmäßig in eloxiert, anthrazit und weiß lieferbar.



Bestimmen Sie die passende Länge der Design-Aluleiste, indem Sie die Höhe und Breite des Fensters messen. Beispielsweise benötigen Sie für ein Fenster mit der Größe von 100 x 80cm vier Aluleisten mit einer Länge von jeweils 1,2m und kürzen diese auf die jeweilige Seitenlänge. Für große Fenster empfehlen wir die Aluleisten in der Länge von 2 m.

Für die Montage der Design-Aluleiste benötigen Sie folgende Teile:

- **Design-Aluleisten** in 1,2m oder 2,0m Länge
- **Schleifpad**, um die Aluleiste abzuschleifen.
- **Spezialreiniger**, um die Aluleiste und die Fensterscheibe vor der Montage zu reinigen.
- **Primer**, zur Erhöhung der Klebekraft.
- **beidseitiges Klebeband** von T-STRIPE, um die Aluleiste an der Fensterscheibe zu befestigen.

LESEN SIE DIE ANLEITUNG VOR MONTAGEBEGINN AUFMERKSAM UND ZUR GÄNZE DURCH!

Wichtig: Für die Montage muss die Fensterscheibe mindestens 20°C warm sein (diese Temperatur ist für die Verarbeitung des Spezialklebebandes vorgeschrieben)! Sie können die Scheibe daher im Winter mit einem Heizstrahler oder ähnlichem vorher ganzflächig erwärmen.



Abb. 1: Schneidelehre

Folgendes Werkzeug benötigen Sie für die Montage der Aluleiste:

- Gehrungssäge
- Schneidelehre für Gehrungsschnitt
- Feile zum Entgraten der Schnittflächen
- Putzlappen

1. Schneiden Sie die Aluleisten in der Schneidelehre mit der Gehrungssäge auf die Länge bzw. Breite der Scheibe zu (Abb. 1), wobei sie die Aluleiste an der Stelle der Anschlussgarnitur ca. 30mm unterbrechen (Abb. 2). Achten Sie darauf, dass sich die Aluleiste bei Erwärmung ausdehnt. Sie sollten deshalb pro Meter um einen Millimeter kürzer zuschneiden (Z.B. wenn die Leiste 1400mm lang sein soll, dann müssen Sie die Leiste mindestens 1,4mm kürzer zuschneiden – also auf 1398,6mm.).
2. Die Kanten der Schnittflächen müssen an der Innenseite mit einer Feile abgerundet (entgratet) werden, damit das T-STRIPE Heizelement nicht beschädigt wird.
3. Bei pulverbeschichteten Aluleisten schleifen Sie nun jene Seiten der Aluleisten, die auf das Fenster geklebt werden, mit dem Schleifpad an. (Abb. 3)
4. Reinigen Sie nun den äußersten Rand der Fensterscheibe und die Design-Aluleisten mit dem Spezialreiniger. Achten Sie darauf, die Scheibe und die Klebeseite der Aluleiste danach nicht mehr anzugreifen, da das Klebeband sonst nicht haftet.
5. Bei pulverbeschichteten Aluleisten wird nun der Primer dünn, wie in der Anleitung Primer „Silan“ beschrieben, aufgetragen.
6. Bringen Sie das beidseitige Klebeband an der gereinigten Seite der Aluleisten an, wobei Sie die rote Schutzfolie noch nicht abziehen. Das Klebeband kann die Längenausdehnung der Aluleiste ausgleichen! Beachten Sie die Montagehinweise für das beidseitige Klebeband (Diese liegen dem Klebeband bei. (Abb. 4)

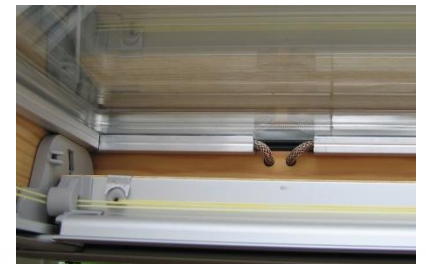


Abb. 2



Abb. 3: Schleifpad



Abb. 4: beidseitiges Klebeband

7. Nun können Sie das T-STRIPE Heizelement in die erste Aluleiste

einziehen. Beginnen Sie an der Stelle, an der später der Anschluss an das Stromkabel erfolgt. Dafür können Sie als Hilfsmittel eine Kabel-Einziehfeder verwenden.

Tipp: Um die Klebekraft zu erhöhen kann ein Primer dünn auf der Glasscheibe aufgetragen werden. Der Primer „Silan“ verbessert die Verbindung mit der Glasscheibe.

8. Entfernen Sie die rote Schutzfolie des Klebebandes.
9. Positionieren Sie die Aluleiste an der Fensterscheibe und drücken Sie diese auf der ganzen Länge direkt auf das Glas. Wichtig: Drücken Sie wirklich fest und auf der gesamten Länge, damit sich die Aluleiste nicht nach einiger Zeit löst!
10. Wiederholen Sie die Punkte 6 bis 8 für die anderen Aluleisten rund um die Fensterscheibe. (Abb. 5)

Nachdem Sie alle Aluleisten auf der Fensterscheibe angebracht haben, können Sie den Stromanschluss herstellen.

Wir wünschen Ihnen viel Freude mit Ihren kondenswasserfreien Fenstern!

Alle Montageanleitungen finden Sie auch im Internet auf www.t-stripe.com im Menüpunkt „Service“ unter „Downloads“.



Tel.: +43 1 997 17 49
Fax: +43 1 997 17 49 / 31
Mail: info@t-stripe.com
Web: www.t-stripe.com



Abb. 5



Download Infos, Videos und
Montageanleitungen