

Verklebeinweise Spiegel und Tönungsfolien Flachglas

Empfohlenes Installationszubehör:

- Pumpsprühflasche (Art.Nr. Z- 2566)
- Industrie Glasreiniger (Art.Nr. 3003)
- FILM ON Montageflüssigkeit (Art.Nr. Z-3008)
(alt. dest. Wasser + Ammoniak freiem Spülmittel)
- Schneidemesser (Art.Nr. Z-2440)
- Glasschaber – Cerafeldschaber (Art.Nr. Z- 3022)
- Papiertücher (fusselfrei)
- Kunststofffrakel (THE CONQUERER) (Art.Nr. Z-3006)
- Kantenlineal

Empfohlene Rahmenbedingungen:

- Wenn möglich in einem geschlossenen, staubarmen und gut ausgeleuchteten Raum arbeiten
- Möglichst wenige Personen im Arbeitsbereich
- Flusenfreie Kleidung und saubere Hände
- Temperatur von 10-25° C - keine direkte Sonneneinstrahlung (zu frühes antrocknen des Klebers)
- Immer mit einer scharfen Klinge arbeiten und das Messer möglichst flach halten
- Fusselfreie, trockene Papiertücher verwenden

Reinigung:

Sprühen Sie die gesamte Glasfläche mit einem geeigneten Glasreiniger (ohne Ammoniak) ein und reinigen Sie diese mit einem Glasschaber. Diese Arbeit ist sehr sorgfältig auszuführen, damit sämtliche, auch nicht erkennbare Schmutzpartikelchen, Farbreste usw. abgehoben werden.

Kurz vor der Montage die Scheibe noch einmal mit klarem Wasser nachreinigen. Dieser Vorgang ist notwendig, damit in der Luft schwebende Teilchen, die sich kurz vorher auf die Scheibe gelegt haben, entfernt werden. Danach müssen die Randbereiche mit einem fusselfreien, saugfähigen Papiertuch sorgfältig abgetrocknet werden.

Dabei ist auf die Entfernung aller Staub-, Schmutz- und gelösten Kitt- & Silikonteilchen zu achten.

Die Installation

Die Scheibenfläche abmessen und das Maß von der Rolle mit ca. 1 cm Überstand zuschneiden. Bei der Verlegung durch eine Person kann die zugeschnittene Folie mittels Montageflüssigkeit verkehrt herum an eine separate Scheibe oder am Fensterrahmen angebracht werden. Entfernen Sie nun die transparente Abdeckung (Schutzfolie).

TIPP: Kleben sie an beide Seiten Klebestreifen und ziehen so die Schutzfolie ab.

Berühren Sie dabei nicht den trockenen Kleber! Feuchten Sie die Finger vorher mit Montageflüssigkeit an.

Verklebeinweise Spiegel und Tönungsfolien Flachglas

Während Sie die Schutzfolie abziehen, besprühen Sie die klebende Seite der Sonnenschutzfolie reichlich mit der Montageflüssigkeit. Dadurch wird zum einen vermieden, dass die Folie durch die statische Aufladung Staub oder Schmutz anzieht, zum anderen erleichtert die Flüssigkeit die Fixierung der Folie auf der Scheibe. Besprühen Sie nun die zu beklebende Scheibe vollständig mit der Montageflüssigkeit. Jetzt spannen Sie die Folie etwas und legen sie mit der eingesprühten Seite im oberen Bereich an die Scheibe.

Passen Sie die Folie so ein, dass sie an allen Seiten gleichmäßig übersteht. Achten Sie darauf, dass sie weder Falten noch Knicke wirft oder sich in den Ecken staucht. Die jetzt auf der Scheibe befindliche Folie wird nun mit der Montageflüssigkeit eingesprüht, damit der Rakel leichter gleitet. Mit dem Rakel streifen Sie jetzt waagerecht von der Mitte nach links bzw. rechts das Wasser und die Luftblasen heraus, die sich zwischen Folie und Scheibe befinden. Achten Sie darauf, dass die Folie dabei nicht verrutscht, staucht oder verknickt.

Schneiden Sie jetzt die Seiten der Folie mit Hilfe des Kantenlineals und des Schneidmessers. Pressen Sie das Lineal fest gegen den Rahmen und lassen Sie beim Schneiden ca. 0,5 – 1 mm „Platz“ zwischen Folie und Rahmen. Die Seiten werden zuerst geschnitten. Der Vorgang wird mit dem Beschneiden der oberen Kante beendet. Achten Sie darauf, dass Ihr Schneidmesser eine neue Klinge hat, um ein Reißen der Folie zu verhindern. Halten Sie das Schneidmesser möglichst flach.

Sprühen Sie die Folie erneut ein und pressen Sie nun mit verstärktem Druck das zwischen Folie und Scheibe verbliebene Wasser mit dem Rakel heraus. Dann wickeln Sie das fusselfreie Papiertuch um den Rakel und trocknen damit alle Kanten. Das Papiertuch muss oft erneuert werden, damit genügend Wasser aufgesaugt wird.

Nach der Installation

Trockenzeit beträgt ca. 3 Wochen, je nach Witterung. Keine Reinigung während dieser Zeit! Etwaige optische Beeinträchtigungen durch Wasserblasen (bis zu einer Größe von 1 cm) verschwinden nach ca. 3 Wochen, je nach Witterung.