

# Montageanleitung zur Anbringung von verschiedenen Flachglasfolien im Innen- und Aussenbereich

VON [GEREMAR EBER](#) · 21. DEZEMBER 2016

## **VORBEREITUNG:**

Für eine fachgerechte Folienmontage an einer Glasscheibe sind (wenn durch ungeübte Personen durchgeführt) am besten 2 Personen erforderlich.

Vor der Montage ist das für die Fensterreinigung nötige Werkzeug parat zu halten.

Desweiteren sollten Sie vor dem Anbringen eine Sprühflasche gefüllt mit Wasser und etwas Spülmittel (z. B. Palmolive) bereitstellen, sowie einen Glasschaber, ein Rakel, ein Cuttermesser und eine Rolle Küchenpapier.



*Werkzeug für die Montage von Fensterfolien*

## *Vorbereitung – Zuschnitt auf das richtige Maß*

Die Sonnenschutzfolie – gilt auch für das Anbringen einer anderen Fensterfolie – sollte vor der Montage schon auf das Maß der Fensterscheibe passend zugeschnitten sein. Der Fachmonteur schneidet Sie etwas breiter und länger zu und passt die Folie später erst mit einem Lineal und dem Cuttermesser an.

## Anleitung für die Montage in 10 Schritten

### Vorreinigung:

#### *Schritt 1 – Trockenreinigung der Scheibe*

Im ersten Schritt wird die Scheibe, auf die Sie die Fensterfolie anbringen möchten, gründlich gereinigt. Zum Entfernen von hartnäckigen Verunreinigungen eignet sich am besten ein Glasschaber zum Beispiel der, den Sie beim Cerankochfeld oder beim Reinigen von Aquarien verwenden.

#### *Schritt 2 – Nassreinigung der Fensterscheibe*

Sprühen Sie die Scheibe vor der Montage mit der Reinigungsemulsion aus Wasser und Spülmittel ein und reinigen Sie diese gründlich. Anschließend ziehen Sie das Wasser mit einem Gummiwischer von der Scheibe trocknen ab. Auch den Fensterrahmen sollten Sie reinigen und mit einem fusselfreien Küchentuch trocknen. Wenn Sie die Fensterfolie im Innenraum anbringen, dann sollten Sie zum Schutz des Fußbodens vorneweg diesen auch abdecken.

### Montage:

#### *Schritt 3 – Scheibe gut mit der Sprühflasche befeuchten*

Sprühen Sie die Scheibe erneut gut mit der Reinigungsemulsion ein

#### *Schritt 4 – Schutzfilm von der Sonnenschutzfolie lösen (gilt auch für andere Folien)*



*Schutzfolie lösen – Montage von Sonnenschutzfolien & Fensterfolien*

Im nächsten Schritt lösen Sie den Schutzfilm an einer Ecke von der Folie ab. Das gelingt am besten, wenn Sie von beiden Seiten einen Kreppband-Streifen auf die Ecke kleben und langsam ein Stückchen in beide Richtungen ziehen.

Bei diesem Schritt sind der oder die HelferIn wichtig. Während Sie die Fensterfolie an zwei Ecken festhalten, zieht die zweite Person die Schutzfolie ab und sprüht dabei die Klebeschicht auf der Sonnenschutzfolie ebenfalls reichlich mit der Reinigungsemulsion ein.

Die Feuchtigkeit löst zu einem die elektrostatische Aufladung auf, damit keine Staubpartikel anhaften und zum Zweiten ist sie erforderlich, damit die Folie auf der Scheibe in Position geschoben werden kann.

Nach dem einsprühen der Folie auf der Kleberseite auch die zu beklebende Scheibe mit der Reinigungsemulsion einsprühen.

### ***Schritt 5 – Fensterfolie auf die Scheibe legen***

Legen Sie ohne Umwege die eingesprühte Sonnenschutzfolie nun ohne großen Druck auf die nasse Scheibe und richten sie entsprechend aus. Achten Sie bitte darauf, dass sie mit der nassen Seite der Fensterfolie bei diesem Schritt der Montage nirgends drankommen (Gardine, Leiter etc.) Jeglicher Staub würde sonst dauerhaft zwischen der Scheibe und der Folie verbleiben und bei der Durchsicht eventuell später stören.

Auch bei größter Sorgfalt kommt es immer wieder trotzdem dazu, dass kleinere Partikel dazwischen kommen. Wenn es zu dem Fall kommt, dann ziehen Sie die Fensterfolie wieder etwas von der Scheibe ab und spülen mit der Reinigungsemulsion kräftig nach.

## **Ausrakeln:**

### ***Schritt 6 – Folienrückseite ebenfalls einsprühen***

Im folgenden Schritt wird die bereits auf der Scheibe anliegende Sonnenschutzfolie auch auf der Folienrückseite jetzt eingesprüht. Dieser Schritt ist notwendig, damit das Rakel besser und ohne zu kratzen gleitet.

### ***Schritt 7 – Fensterfolie anrakeln und Folie ggfl. nachschneiden***

Mit geringem Druck wird die Folie nun mit einem Rackel von der Mitte zum Rand angedrückt. Im Ergebnis sollte die Folie passend auf der Scheibe aufliegen und hin zur Dichtung eine 1-2mm breite Fuge zurückbleiben. Falls die Folie zu breit oder zu lang ist, kann Sie in dem Schritt mit einem Lineal und einem Cuttermesser parallel zu Dichtung noch nachgeschnitten werden.

### ***Schritt 8 – Restwasser zwischen Scheibe und Sonnenschutzfolie rausdrücken***

Sonnenschutzfolie wieder mit Montageflüssigkeit einsprühen und mit höherem Druck nochmals das Wasser zwischen Folie und Scheibe rausdrücken. Am Ende und im Randbereich den Raket mit Küchenrolle einwickeln (Schützt vor dem Verkratzen) und zum Rand hin weiter andrücken.

### ***Schritt 9 – Scheibe säubern***

Die Beschichtung der Scheibe mit einer Glasfolie ist nun fast fertig. Jetzt wird die Scheibe eventuell noch etwas mit Wasser angesprüht und mit einem Papiertuch aus der Küchenrolle gereinigt. Besonders am Rand sollten Sie vorsichtig sein, damit die noch nicht ausreichend klebende Folie nicht wieder abgelöst wird.

### ***Schritt 10 – Silikonnaht***

Im Außenbereich sollten Sie mit neutralvernetzten Silikon die Kanten versiegeln. Dieser Vorgang kann auch erst einige Tage später stattfinden.

## **FRAGEN ZUM ANBRINGEN VON SONNENSCHUTZFOLIEN, SPIEGELFOLIEN, SICHTSCHUTZFOLIEN & ANDEREN FENSTERFOLIEN**

Wenn Sie Fragen zur Beschichtung von Sonnenschutzfolien oder anderen Glasfolien für Ihre Fenster haben und ein Angebot über die Lieferung mit oder auch ohne Montage wünschen, dann würden wir uns sehr über Ihre Anfrage freuen.

Kontaktieren Sie uns bitte unter den angegebenen Kontaktdaten.

**Viel Erfolg!**

 <p><b>Folien<b>T</b>echnik EBER</b></p>	<p><b>Schützen auch Sie sich</b> gegen: Sonne, unerwünschte Einblicke und Einbruch und vereinbaren Sie einen <b>kostenlosen</b> Beratungstermin unter <a href="mailto:office@folientechnikeber.at">office@folientechnikeber.at</a> <b>0664/83-68-540</b></p>
<p><b>Einbruchschutz - Folien:</b></p> <p>Nachrüstbar auf jedem Glas</p> 	<p><b>Sonnenschutz - Folien</b></p>  <p>Aussen verspiegelt</p>  <p>Innen getönt</p>
<p><b>ABUS - Aufhebelsicherungen</b></p>  <p>VDS - zertifiziert</p> <p>Schulstraße 9, 8111 Judendorf-Straßengel; Mobil: 0664/8368540 <a href="http://www.folientechnikeber.at">www.folientechnikeber.at</a></p>	<p><b>Sichtschutz - Folien</b></p>  <p>Vorher</p>  <p>Nachher</p>

### Einbruchschutz für Fenster- und Schaufensterscheiben

Die Montage von Sicherheitsfolien nach DIN EN 356 sollten Sie allerdings uns überlassen. Einbruchschutzfolien mit mind. 300µ Schichtdicke sind sehr sperrig und lassen sich nicht einfach anbringen.

Generell entfällt jegliche Gewährleistung auf die Produkte wenn die Montage nicht durch ein konzessioniertes Unternehmen mit geschultem Fachpersonal aufgebracht wurde.