

# Klebeanleitung für die Außenmontage: Sonnenschutzfolie PlexiProtect

## ✓ Du benötigst:



- |                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Rakel SoftBlue mit Filzkante</li><li><input type="checkbox"/> Pumpsprühflasche 500ml</li><li><input type="checkbox"/> Reinigungstuch ClearBlue 40cm x 40cm</li><li><input type="checkbox"/> destilliertes Wasser</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li><input type="checkbox"/> Geschirrspülmittel</li><li><input type="checkbox"/> Profi-Wasserabzieher 25cm</li><li><input type="checkbox"/> Cutter-Messer aus Metall</li><li><input type="checkbox"/></li></ul> |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|



**Bitte beachten:** Bitte ziehe für das Aufbringen größerer Folien eine zweite Person als Hilfe hinzu.  
Die Umgebungstemperatur sollte während des Verklebens nicht unter 10 Grad Celsius liegen.

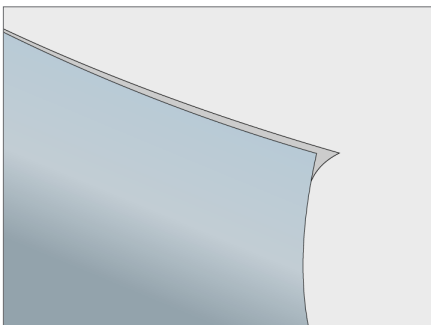


**Solltest Du passgenaue Zuschnitte auf Wunschmaß bestellt haben,** ordne die Folienzuschnitte den einzelnen Scheiben exakt zu bevor Du mit der Montage beginnst.

**Solltest Du Meterware bestellt haben,** schneide die Folie mit einem Cutter und einem langen Lineal passgenau zu.

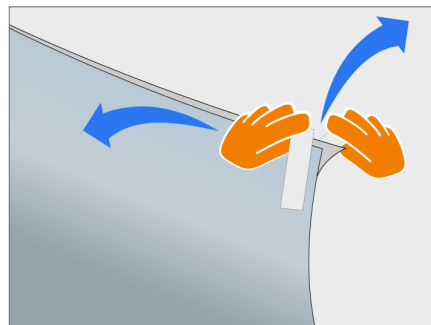
Im Idealfall fertigt Du Dir eine Skizze Deiner Fenster an. Verwende ein Maßband und messe die Scheiben (ohne Rahmung und Dichtung) jeweils einzeln genau aus. Ziehe dann von den Glasmaßen jeweils 4 mm in Höhe und Breite ab. Bei einer Scheibengröße von 40 x 60 cm ergibt sich ein Folienmaß von 39,6 x 59,6 cm. So entsteht ein umlaufender Rand von 2 Millimetern. Dies erleichtert die spätere Anbringung der Folie.

Fülle eine Pump- od. Sprühflasche mit destilliertem Wasser und gib ca. 3 Tropfen Geschirrspülmittel (auf ca. 1 L Wasser) dazu. Die Flüssigkeit dient später als Montageflüssigkeit. Wir empfehlen die Sonnenschutzfolie nicht mit Leitungswasser zu verlegen, um mögliche Ablagerungen zu vermeiden.



### 1. Überprüfen

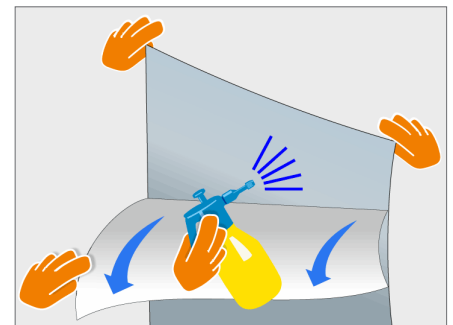
Die Klebefläche der Sonnenschutzfolie PlexiProtect ist durch eine dünne transparente Folienschicht (Trägerfolie) geschützt. Diese rückseitige Trägerfolie muss unmittelbar vor der Montage entfernt werden.



### 2. Vorbereiten

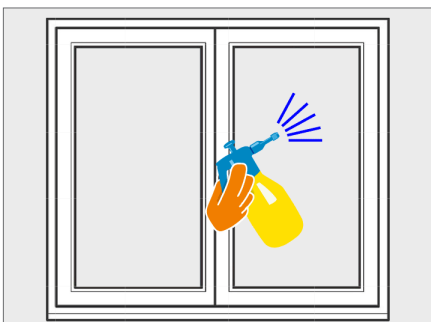
**Kunststofffläche:** Sprühe die Scheibe/Platte unmittelbar vor der Montage mit der Montageflüssigkeit ein und reinige sie gründlich. Anschließend Scheibe und Rahmen/Rand mit einem Reinigungstuch trocknen.

**Folie:** Löse die Trägerfolie indem Du jeweils einen Klebestreifen auf der Vor- und Rückseite einer Folienecke anbringst und auseinanderziehst. So bleibt an einem Klebestreifen die Trägerfolie haften und an dem anderen Streifen die eigentliche Sonnenschutzfolie.



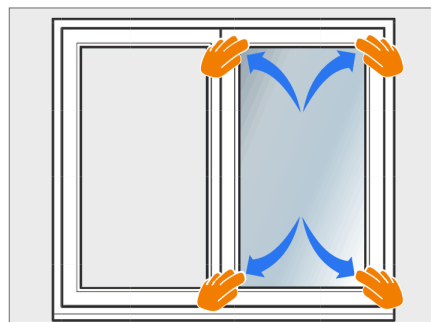
### 3. Abziehen

Eine Person hält nun die Sonnenschutzfolie fest, während die andere Person die Trägerfolie nach unten abzieht und zeitgleich die Klebefläche der Folie mit der vorbereiteten Montageflüssigkeit besprüht. Verwende die Flüssigkeit sehr großzügig.



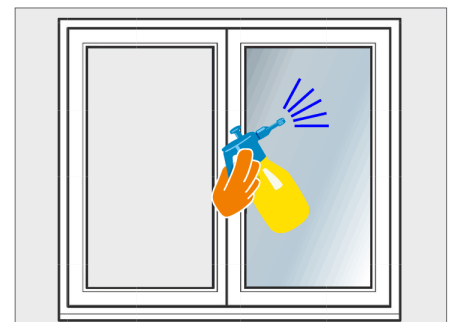
### 4. Sprühen

Besprühe nun die Kunststoff-Scheibe/-Platte mit reichlich Montageflüssigkeit. Die Scheibe muss vollständig nass sein.



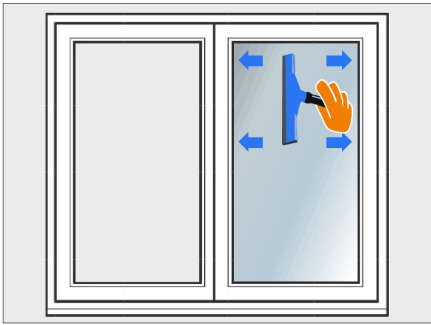
### 5. Anlegen

Jetzt lege die Folie auf die Kunststoff-Scheibe/-Platte. Sie sollte gut rutschen. Andernfalls sprühst Du nochmals Flüssigkeit auf die Scheibe.



### 6. Sprühen

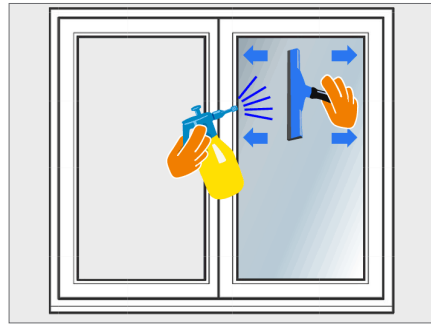
Nun sprühst Du bitte auch etwas Montageflüssigkeit auf die andere, (Dir zugewandte) Seite der Sonnenschutzfolie.



#### 7. Andrücken

Drücke die Folie jetzt mit dem Raket (oder besser: dem Wasserabzieher mit Gummilippe) an.

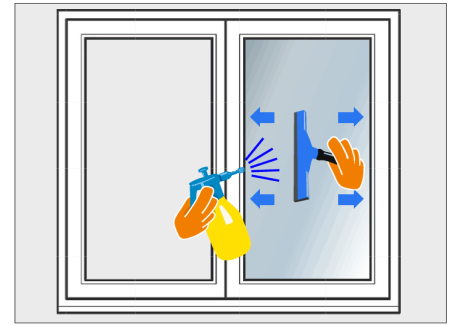
**Hinweis:** Solltest Du den Raket verwenden, umwickle ihn mit einem weichen Papier- oder Stofftuch um ggf. Kratzer zu vermeiden.



#### 8. Streichen

Beginne am oberen Folienrand und streiche die Montageflüssigkeit jeweils von der Mitte zum Rand hin hinaus.

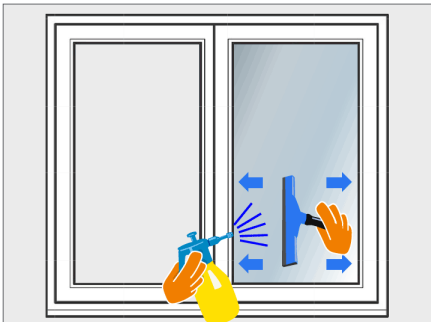
Die Folienoberfläche sollte dabei feucht bleiben, damit der Raket besser gleitet.



#### 9. Hinausdrücken

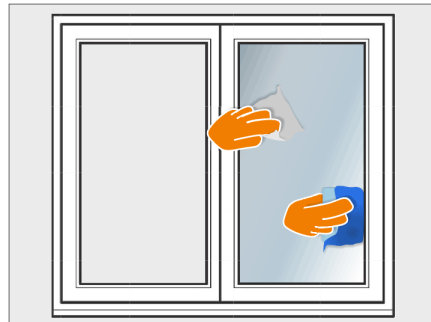
Anfangs verwende etwas weniger Druck. Achte darauf, dass die Folie nicht verrutscht. Später kannst Du etwas mehr Druck ausüben.

**Wichtig ist,** dass die Montageflüssigkeit möglichst vollständig zum Rand hin hinausgedrückt wird.



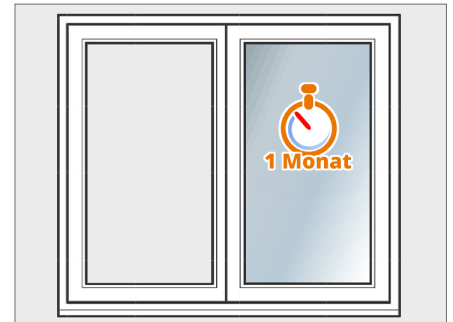
#### 10. Überprüfen

Überprüfe Deine Arbeit und vergewissere Dich, dass keine Luft- oder Wasserblasen unter der Folie verblieben sind.



#### 11. Reinigen

Zum Schluss verwendest Du ein weiches Tuch um die Folie und die Kanten vorsichtig (mit sehr wenig Druck) zu reinigen. Drücke die Kanten eventuell nochmals mit dem Raket an.



#### 12. Trocknen

Die Sonnenschutzfolie PlexiProtect benötigt nun 1 Monat Zeit um vollständig zu trocknen und die Klebkraft zu entfalten. Während dieser Zeit die Folie nicht reinigen oder Aufkleber/Klebstoffe anbringen.



### Profi-Tipp:

Nach der Montage: Schlieren unter der Sonnenschutzfolie! Was nun?

**Mögliche Schlieren oder Schattierungen sind fast immer auf die Feuchtigkeit unter der Folie zurückzuführen.**

Hier gilt es den vollständigen Trocknungsprozess vollständig abzuwarten. Dieser kann (abhängig von den Temperaturverhältnissen) bis zu 8 Wochen betragen.