

# MONTAGEANLEITUNG

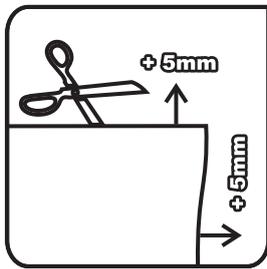
## UV-Schutzfolie semaDK®380



se ma Gesellschaft für Innovationen mbH  
Industriestraße 12  
D-06869 Coswig  
Telefon: 034903 30467 Telefax: 034903 30465  
Internet: www.sema-gmbh.de

Online Shop: www.semasorb.com  
E-Mail: info@semasorb.com

Link: <https://youtu.be/PrbDZK2QM1U>



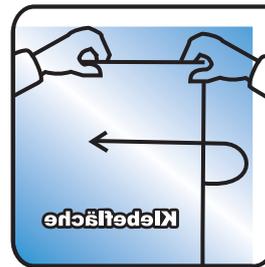
- 1.**  
Folie zuschneiden.  
Auf jeder Seite 5 mm  
Beschnitt dazugeben.

### Montageutensilien:

- Schere & Lineal & Mikrofaser Tuch
- Sprühflasche mit Montage-  
lösung (Wasser mit einigen Tropfen des Montagekonzentrates)
- Weiches Tuch oder Küchenpapier
- Cuttermesser
- Rakel



- 2.**  
Glasscheibe mit  
Mirkofasertuch reinigen.  
Einsprühen mit Montage-  
lösung, damit eine  
nasse Glasoberfläche  
entsteht.



- 6.**  
Folie umdrehen, mit der  
Klebstoffseite oben am Glas-  
rand anlegen und ausrich-  
ten. **ACHTUNG!** Die Scheibe  
sollte immer noch nass  
sein – ansonsten nochmals  
vollflächig einsprühen.



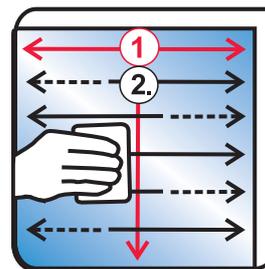
- 3.**  
Zugeschnittene Folie  
einlegen, die Schutzfolie  
zeigt zu Ihnen.



- 7.** Folie vollflächig einsprühen.  
Die Klebeseite befindet sich  
nun auf der nassen Scheibe.



- 4.**  
Schutzfolie mit Hilfe  
von 2 Klebestreifen  
vom Klebstoff abziehen.



- 8.**  
Wasser mit dem Rakel  
ausstreichen.  
**①** An den oberen Rand starten.  
Von der Mitte aus nach rechts und  
links, dann mittig nach unten ausra-  
keln, um die Folie zu fixieren.  
**②** Nun wieder von der Mitte aus  
nach links und rechts bis nach un-  
ten das Wasser komplett ausrakeln.



- 5.**  
Klebstoff-Seite der Folie  
vollflächig mit Montage-  
lösung einsprühen.



- 9.**  
Folie am Rahmen passend  
schneiden. Immer aus der  
Rahmenecke herausschneiden.  
Rand trocken rakeln.  
Restliche Feuchte am Rahmen  
mit weichem Tuch oder Küchen-  
papier ( KEIN Mikrofaser Tuch )  
vorsichtig aufsaugen.

**ACHTUNG!** Folien bitte **NIE** trocken reinigen!



## Hinweise/ Anleitung

zur Montage der **UV Schutzfolie semaDK 380** auf der Glasoberfläche -

Kunststoffoberflächen vorher an unauffälliger Stelle auf Verträglichkeit ca. 4 Wochen prüfen!

### 1. Reinigung der Glasoberfläche

Die Glasoberfläche wird mit einer Mischung aus Wasser und ein paar Spritzer des Montagekonzentrats eingesprüht und mit **einem Mikrofasertuch vollflächig gereinigt**. Im Anschluss, die nasse Glasoberfläche mit einem Gummiwischer abziehen. Mikrostaub und Reste von Klebstoff auf der Glasoberfläche verursachen kleinste Wölbungen, die mit dem bloßen Auge erkennbar sind.

Bei neuem Einscheibensicherheitsglas (**ESG**) **unbedingt** vorher mögliche silikonähnliche Glasoberflächen mit einem Lösungsmittel wie z.B. Ethanol oder Iso-Propanol gründlich reinigen.

### 2. Hartnäckige Verschmutzungen und Klebstoffreste

Hartnäckige Verschmutzungen und Klebstoffreste auf der Glasoberfläche mit einer Mischung aus Wasser und einigen Tropfen des Montagekonzentrats einsprühen und mit einem Glasschaber entfernen. Mit der wässrigen Reinigungslösung und einem **Mikrofasertuch intensiv die Glasoberfläche reinigen**, so dass alle Mikroablagerungen verschwunden sind. Mit einem Gummiwischer die nasse Glasoberfläche abziehen.

Bitte nur das mitgelieferte Montagekonzentrat verwenden. Andere Mittel können chemische Reaktionen mit der Klebstoffschicht verursachen, in deren Folge es zu bleibenden Eintrübungen kommen kann.

### 3. Anbringen der Klebefolie

Die vertikal ausgerichtete Glasoberfläche vollflächig und sehr nass mit der Montagesprühlösung einsprühen (z.Bsp. 0,5l Liter Wasser + ein paar Tropfen Montagekonzentrat).

Die Folie zeigt senkrecht zu Ihnen. Nun die Silikonschutzfolie mit Hilfe von 2 Klebestreifen, an der Ecke beginnend, abziehen. Die freigelegte Klebstoffseite mit der Montagesprühlösung nass einsprühen.

**Die Folie umdrehen** und mit der Klebstoffseite oben am Glasrand anlegen und ausrichten. Durch die Montagesprühlösung lässt sich die Folie noch eine zeitlang hin - und herschieben bis sie in der richtigen Position ist. Die Folie wieder vollflächig einsprühen. Mit dem Kunststoffrakel ( Filz, Gummi) das Wasser komplett und gleichmäßig ohne Absatze austreichen. Am obersten Rand beginnend von der Mitte einmal nach links und einmal rechts rakeln. Mittig einmal nach unten rakeln. Nun gleichmäßig von oben nach unten das Wasser mit dem Rakel austreichen. Wenn nötig diesen Vorgang wiederholen.

**Immer wieder die Folienußenseite nass einsprühen und erst danach austreichen!**

**Hinweis:** Die Klebstoffseite und die Glasoberfläche müssen sehr gut eingesprüht werden. Beim Aufbringen auf Kunststoffoberflächen, unbedingt bitte vorher an einer Stelle testen!

Die Folie am Rahmen mit einem Cuttermesser passend schneiden. Immer aus der Rahmenecke beginnend, ausschneiden. Die restliche Feuchte am Rahmen entlang mit einem weichen Tuch / Küchenpapier ( kein Mikrofasertuch) vorsichtig aufsaugen.

Die frisch verlegten Folien sind teilweise noch trüb. Diese Trübung verschwindet innerhalb von ca. 30 Tagen nach der Montage. In kalten Jahreszeiten kann dieser Vorgang länger dauern.

### 4. Tipps und Hinweise

Die UVA Schutzfolien können 30 Tage nach ihrer Montage mit einem Fensterreinigungsmittel (außer TFT-, LCD-Monitor Reinigungsmittel), die keine Scheuermittel enthalten, gereinigt werden. Harte Schwämme, Mikrofasertücher, grobe Tücher oder Bürsten dürfen nicht verwendet werden.

Empfohlen werden weiche Schwämme, weiche Tücher oder Gummiwischer.

**Folien niemals trocken reinigen.**

Die optimale Temperatur der zu beklebenden Oberfläche liegt zwischen 15 Grad Celsius und 25 Grad Celsius. Direkte Sonneneinstrahlung und Luftzug während der Montage vermeiden. Wenn die Scheibe zu heiß ist, legen sich Blasen unter die Folie, die sich hinterher nicht mehr entfernen lassen. Aussenmontage nicht bei Regen durchführen.