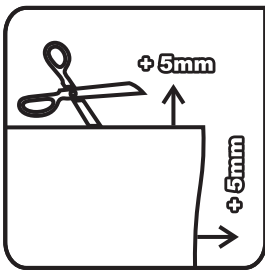


# MONTAGEANLEITUNG

## UVA-Schutzfolie semaSORB®DK400



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



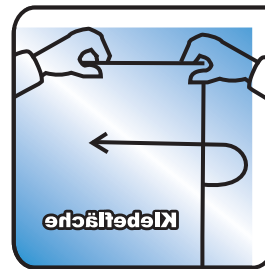
**1.**  
Folie zuschneiden.  
Auf jeder Seite 5 mm  
Beschnitt dazugeben.

### Montageutensilien:

- Schere & Lineal & Mikrofaser Tuch
- Zerstäuberbehälter mit Montage-  
lösung (Wasser+einige Spritzer des Montagekonzentrates)
- sauberes, weiches Tuch oder Küchenpapier
- Cuttermesser
- Rakel mit/ohne Filz



**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.



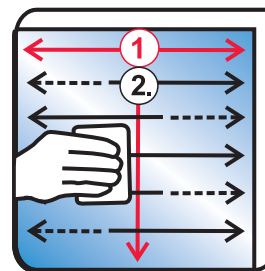
**3.**  
Zugeschnittene Folie  
einlegen, die Schutzfo-  
lie zeigt zu Ihnen.



**7.**  
Folie vollflächig  
einsprühen.



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



**8.** Folie mit der Klebeseite auf die  
Scheibe legen, anpassen und das  
Wasser mit dem Rakel ausrakeln.

**①** Mit der oberen Kante beginnen:  
Von der Mitte aus nach rechts und  
links, dann mittig nach unten aus-  
rakeln, 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 **UVA Schutzfolie semaSORB DK400** auf der Glasoberfläche

#### 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. Aufbringen der Klebefolie

Die vertikal ausgerichtete Glasoberfläche vollflächig und sehr nass mit der Montagesprühlösung einsprühen (1l Wasser + ein paar Tropfen Montagekonzentrat). Die zugeschnittene Folie anbringen.

Die UVA Schutzfolie zeigt senkrecht und lose hängend 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 Kunststoffraker ( Filz, Gummi) das Wasser komplett 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 Raker 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.