

# MONTAGEANLEITUNG

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

### Selbstklebende UV-Schutz Gelbfolie

YSA520, DX MF 301, DX RA 100

#### 1. REINIGEN DER FENSTERFLÄCHE

Säubern Sie die zu beklebende Fensterfläche gründlich mit Glasreiniger. Verwenden Sie dabei einen Glasschaber oder eine Rasierklinge um auch alle festen Verschmutzungen vom Glas zu lösen. Reinigen Sie nun nochmals die zu beklebende Oberfläche mit der DX MF 301 Montageflüssigkeit um Reste des Glasreinigers zu entfernen. Trocknen Sie nun die Ecken und Ränder mit fusselfreien Tüchern. Die Glasflächen müssen absolut silikon-, fett- und staubfrei sein.

#### 2. ZUSCHNEIDEN DER FOLIE

Messen Sie die zu beklebende Oberfläche genau aus. Achten Sie darauf das die UV-Schutz Gelbfolie später bis in die Ecken geht. Übertragen Sie die Maße nun exakt auf den UV-Sperrfilter. Achten Sie darauf, dass der Filter nicht knickt. Schneiden Sie nun die Gelbfolie exakt auf Ihre Abmessungen zu. Eine rechtwinklige Orientierung bietet Ihnen das rote Karomuster auf der Rückseite des UV-Sperrfilters.

#### 3. ENTFERNEN DER ROT KARIERTEN SCHUTZFOLIE

Entfernen Sie nun die rot karierte Schutzfolie, die die Klebstoffoberfläche der Folie abdeckt, indem Sie zwei "Tesa"-Streifen gegeneinander jeweils an den oberen äußeren Ecken der Folie festkleben und mit Gegenzug auseinander ziehen. Halten Sie die Folie oben an den beiden Ecken fest, während ein Helfer die Schutzfolie von einer Ecke aus abzieht. Die trockene Kleberseite nicht mit den Fingern berühren. Besonders achtgeben sollten Sie nun, dass weder Fusseln noch Staub auf die Klebefläche gelangt.

#### 4. AUFBRINGEN DER MONTAGEFLÜSSIGKEIT DX MF 301

Besprühen Sie nun ganz leicht und gleichmäßig die Klebstoffoberfläche mit der Montageflüssigkeit DX MF 301. Besprühen Sie auch die gereinigte und trockene zu beschichtende Seite der Scheibe mit der Montageflüssigkeit DX MF 301 von unten nach oben. Das Glas und die Folie müssen feucht sein, sollen aber nicht triefend nass sein.

VORSICHT: Der Kleber ist auch feucht druckempfindlich und klebt sofort auf allem, womit er in Berührung kommt.

#### 5. ANBRINGEN DER FOLIE

Bringen Sie nun exakt die feuchte Seite (Klebstoffoberfläche) der Folie auf die feuchte Scheibenfläche auf. Durch den Feuchtigkeitsfilm zwischen Folie und Fensterscheibe kann die Lage der Folie vorsichtig korrigiert werden.

#### 6. AUSRAKELN DER MONTAGEFLÜSSIGKEIT DX MF 301

Drücken Sie nun mit der Filzkante der DX RA 100 Rakel die Folie vorsichtig in der Mitte fest. Dabei geht man folgendermaßen vor: Rakeln Sie von der Mitte beginnend nach oben, dann nach links und rechts, fortlaufend nach unten, bis alle Feuchtigkeit unter der Folie herausgedrückt ist. Keine Luftblasen und Falten hinterlassen. Nun die

# MONTAGEANLEITUNG

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

Ihnen zugewandte Seite des UV-Sperrfilters mit der Montageflüssigkeit DX MF 301 besprühen und mit gleichmäßigem Druck abrakeln und die Kanten mit dem Raketel gut andrücken.

Es soll möglichst viel Flüssigkeit zwischen Glas und Folie herausgequetscht werden. Evtl. Flüssigkeitsreste werden mit einem weichen, fusselfreien Tuch entfernt. Die herausgedrückte Flüssigkeit kann so nicht wieder unter die Folie dringen.

### 7. DIE LÖSUNG FÜR ÜBERGROSSE GLASFLÄCHEN

Überschreitet die Größe der zu beklebenden Oberfläche, die maximale Breite der Folie (1,08 m), können zwei Folienbahnen Stoß an Stoß geklebt werden. Um sicher zu gehen, dass kein UV-Licht durch die Fuge gelangt, empfehlen wir den Spalt mit unserem Nahtband abzukleben. Das Nahtband kann auch zum Abkleben von kritischen Randbereichen wie an Fensterrahmen oder ähnliches verwendet werden.

#### **ACHTUNG:**

Nur die Filzkante der DX RA 100 Raketel verwenden, ansonsten kann es zu Kratzern in der Folie kommen. Vermeiden Sie nach Möglichkeit, die Folie bei zu extremer Sonneneinstrahlung oder Frost zu verkleben. Bekommen Sie keinen Schreck, wenn die Folie an den ersten Tagen nach der Verlegung noch etwas milchig oder schlierig erscheint; das ist während des Trocknungsvorgangs normal und verschwindet wieder, da die Restfeuchtigkeit durch die Folie verdunsten muss, was je nach Temperatur und Feuchtigkeit einige Tage dauern kann.

#### **TIPP:**

Unter folgendem Link finden Sie eine Video-Anleitung zur Montage unserer selbstklebenden Gelbfolie:  
<https://www.youtube.com/watch?v=1va80t6G1C4>

#### Besondere Hinweise

Alle Daten und Angaben entsprechen unserem besten Wissen und basieren auf Mess- und Erfahrungswerten. Sie entbinden den Verarbeiter nicht von eigener Überprüfung und Durchführung von Tests für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck. Unsere Produkte werden laufend qualitätsüberprüft und weiterentwickelt. Wir behalten uns daher vor, ohne Zusatzinformation die chemische Zusammensetzung bzw. physikalische Eigenschaften neuen Erkenntnissen anzupassen.

Bei Fragen zu speziellen Anwendungen sprechen Sie bitte mit unserer technischen Beratung.

Ihre Anfrage gerne per E-Mail oder telefonisch.

E-Mail: [info@lithoprotect.com](mailto:info@lithoprotect.com)

Tel.: +49 (0) 731 3608 0916

Lithoprotect® ist eine Marke der:

**durXtreme**

durXtreme GmbH  
Nicolaus-Otto-Str. 39  
89079 Ulm, Germany