

soldera

window films



EIN ÜBERBLICK ÜBER DIE UV-SCHUTZFOLIEN VON SOLDERA

UV-Schutzfolie klar (UV-Schutz >99%)

SOL-UVkl – erhältlich in den Breiten 76 cm und 152 cm

UV-Schutzfolie leicht getönt (UV-Schutz >99%)

SOL-CS70 – erhältlich in der Breite 152 cm

Schaufensterfolie platin hell (UV-Schutz >99%)

SOL-pl50 – erhältlich in den Breiten 76 cm und 152 cm

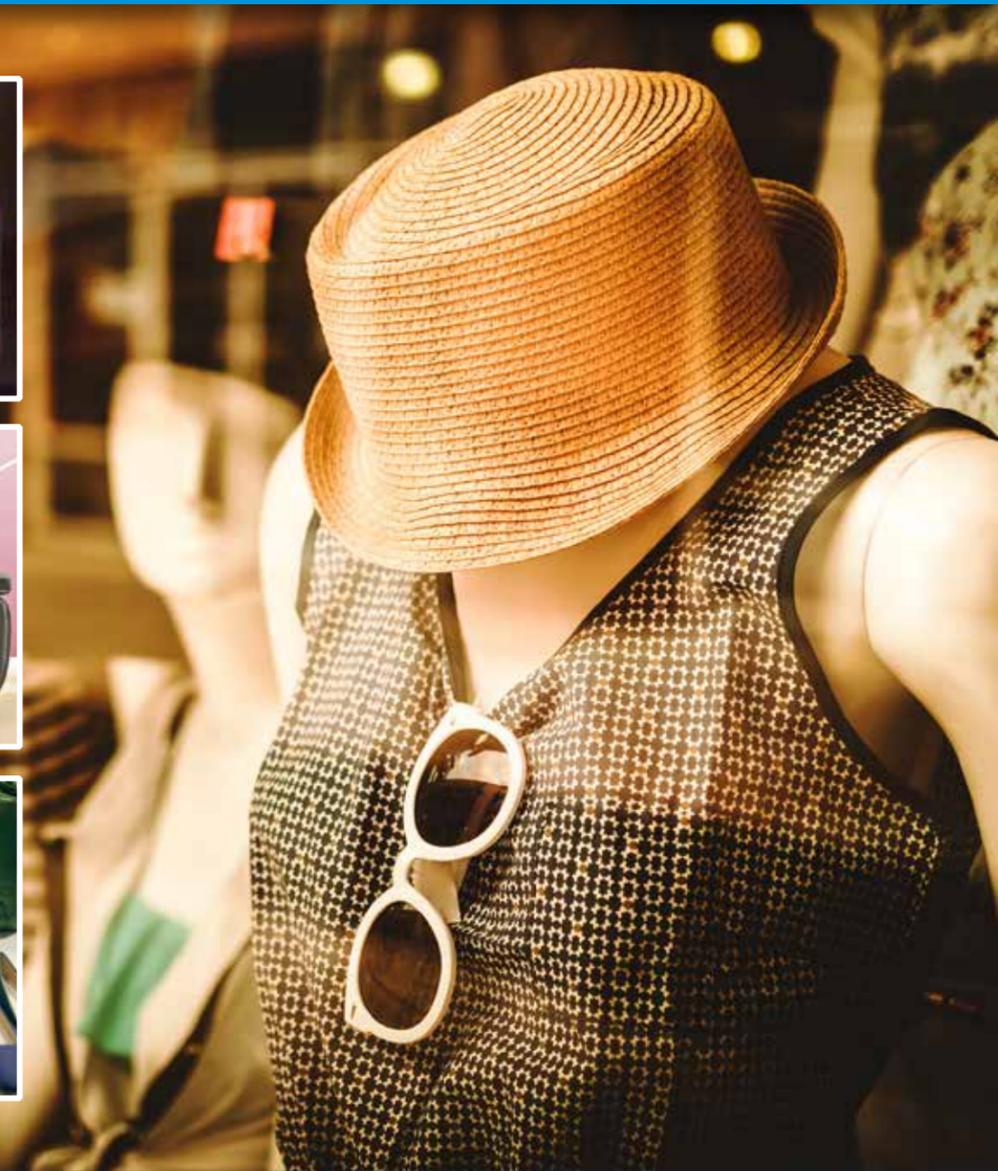
UV-Schutzfolie Gelblicht (UV-Schutz >99%)

SOL-GLF – erhältlich in der Breite 152 cm

Unsere UV-Schutzfolien sowie Sonnenschutzfolien, Dekorfolien oder Autotönungsfolien uvm. erhalten Sie selbstverständlich in unseren Online-Shops:

DE www.soldera.de
CH www.soldera.ch
AT www.soldera.at

FR www.soldera.fr
EU www.soldera.eu



soldera

window films

Haben Sie Fragen oder interessieren Sie sich für ein individuelles Montage-Angebot? Dann schreiben Sie uns eine E-Mail:

DE info@soldera.de FR info@soldera.fr
CH info@soldera.ch EU info@soldera.eu
AT info@soldera.at



SOLDERA UV-SCHUTZFOLIEN

Der Mensch braucht das Sonnenlicht – Ihre Ausstellungsware nicht!

Schützen Sie Textilien wie Kleidung, Möbel oder Teppiche sowie Holzfußböden vor dem Ausbleichen in Verkaufsräumen, Privathäusern, Hotels, Museen uvm.



SOLDERA UV-SCHUTZFOLIEN

Verzögern das Ausbleichen

Aggressives UV-Licht schadet nicht nur unserer Haut, es ist ebenso für das Ausbleichen, Abschießen und Vergilben von Ausstellungsobjekten hinter Schaufenstern verantwortlich. Aufgrund der Änderung der Molekularstruktur der Ware, wird diese somit unverkäuflich und ein großer wirtschaftlicher Schaden ist quasi vorprogrammiert. Dies betrifft auch private Haushalte. Ob Möbel, Teppiche, Holzfußböden, Gardinen oder Bilder – der Prozess des Ausbleichens lässt sich mit UV-Schutzfolien deutlich verzögern.

Unsere wartungsfreien mikrodünnen Folien mit einem UV-Blocker von mehr als 99% sind leicht zu reinigen und benötigen aufgrund ihrer kratzfesten gehärteten Oberfläche keine besondere Pflege. Zudem erhalten Sie unsere Folien in verschiedenen Breiten. Die UV-Schutzfolien von Soldera lassen sich nachträglich auf allen Fenstergläsern montieren. Bei größeren Glasflächen übernehmen wir selbstverständlich auch die Montage. Schreiben Sie einfach Ihre Anfrage an info@soldera.de. Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot.



Mit Soldera UV-Schutzfolien



Ohne Soldera UV-Schutzfolien

WAS IST UV-STRAHLUNG?

So schützen Sie Haut, Textilien und Möbel

Ultraviolette Strahlung, gemessen in Nanometer, umfasst den Wellenlängenbereich von 100 nm bis 400 nm.

Dabei unterscheidet man zwischen:

UV-C-Strahlung (Wellenlänge 100 – 280 nm)

UV-B-Strahlung (Wellenlänge 280 – 315 nm)

UV-A-Strahlung (Wellenlänge 315 – 400 nm)

UV-Strahlung ist der energiereichste Teil der optischen Strahlung. Sie ist für das menschliche Auge zwar nicht sichtbar aber sehr schädlich für Haut, Textilien und Möbel. Die negativen Langzeitschäden wie das Ausbleichen und Abschießen von Textilien und Möbel lassen sich mit der UV-Schutzfolie von Soldera deutlich verzögern. Die kurzwelligeren UV-B-Strahlen sowie die UV-C-Strahlen werden zum Teil bis vollständig von unserer Erdatmosphäre gefiltert. Die klare UV-Schutzfolie (SOL-UVkl) wurde speziell dazu entwickelt, um Wellenlängen in dem längerwelligeren UV-A-Bereich 320 – 380 nm zu filtern. Durch die Fähigkeit UV-Strahlen zu absorbieren, verringert diese die schädlichen Strahlenanteile um mehr als 99%.

Wellenlängen in Nanometer



5 VORTEILE FÜR DIE UV-SCHUTZFOLIEN VON SOLDERA

1. Schützt Textilien, Leder, Möbel & Holzfußböden vor dem Ausbleichen!

2. Nachträgliche Montage auf allen Glasflächen möglich!

3. Kostengünstig, wartungsfrei und leicht zu reinigen!

4. > 99% weniger UV-Strahlen zum Schutz des Interieurs!

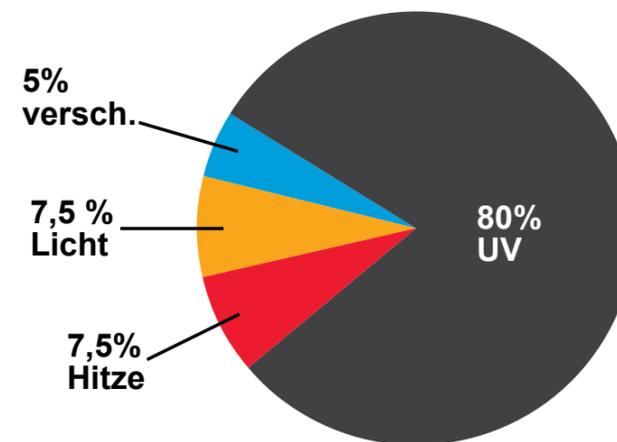
5. Ideal für Verkaufsräume, Privathäuser, Museen, Archive usw.



LICHTECHTHEIT UND FARBKONSTANZ DER WARE

Ein wesentlicher Faktor bzgl. der UV-Beständigkeit von Waren ist deren Lichtechtheit. Diese beschreibt die Konstanz von Farben, Lacken und sonstigen Oberflächen bei längerer Beleuchtung. Sie reicht von 1 bis 8, wobei Stufe 8 einer hohen Lichtbeständigkeit entspricht. Sogenannte Billigwaren besitzen daher meist nur eine geringe Lichtbeständigkeit.

Neben dem Sonnenlicht sind auch die künstlichen Beleuchtungen wie Halogenstrahlen zu prüfen. Der hohe UV-Licht-Anteil hat auf viele Materialien eine stark zersetzende Wirkung, was zu einer erheblichen Farbveränderung führen kann. Ein weiterer Faktor für das Ausbleichen ist ebenso die Raumfeuchtigkeit, Umweltbelastung und Wärme.



ULTRAVIOLETTE STRAHLUNG VERANTWORTLICH FÜR DAS AUSBLEICHEN

Die Grafik zeigt, dass zu 80% der UV-Anteil der auftretenden Sonneneinstrahlung für das Ausbleichen, Abschießen und Vergilben von Textilien verantwortlich ist. Hitze und Licht jeweils zu 7,5% und weitere 5% verschiedene Faktoren wie etwa die Raumfeuchtigkeit.

Ohne UV-Schutzfolie von Soldera verlieren Textilien mit der Zeit ihre Leuchtkraft und Farbtintensität. Sie verblassen und werden stumpf.



HÖCHSTLEISTUNGEN BEIM MONTAGE-SERVICE

Wir bieten Ihnen ein erstklassig geschultes und zuverlässiges Montage-Team, welches sicher und effizient in allen Höhen arbeitet! Ob LKW-Bühne, Anhängerbühne oder Scherenbühne, wir erreichen jedes Fensterglas. Wir montieren für Sie bundesweit Sonnenschutzfolien, Sichtschutzfolien, Spiegelfolien, Sicherheitsfolien, UV-Schutz-

folien und Dekorfolien. Ob für Büro- oder Aufenthaltsräume, Gastronomie, Gästezimmer, Eingangs- oder Industriehallen, Rolltore, Lichtbänder, Dachkuppen oder weitere Einsatzorte – wir erfüllen gerne Ihre individuellen Wünsche. Lassen Sie sich einfach kostenlos von uns beraten!

Gerne erstellen wir Ihnen ein individuelles Angebot!

DE: info@soldera.de
 CH: info@soldera.ch
 AT: info@soldera.at
 FR: info@soldera.fr
 EU: info@soldera.eu

