

CFC® FlachGlasFolien

Sol Poly X silver 20 Sky / FG-HOP-SI-20-RPH



Technische Daten

Eigenschaften:

- » metallisierte, polymerbasierte High End Folie zum Außeneinsatz auf Glasflächen
- » Extrem haltbares Folienlaminat auf neuartiger Polymerbasis
- » Entfernbare Schutzfolie gewährleistet kratzerfreie und fachgerechte Montage
- » perfekter Hitze- / UV-Schutz bei höchster UV-Stabilität
- » deutlich verbesserte Arbeitsbedingungen durch hohe Reduktion der Hitze
- » Sichtschutz bei Tageslicht - einseitiger Spiegeleffekt
- » Entlastung der Klimaanlage, d. h. Energieeinsparung
- » geringere Augenbelastung durch exzellente Blendreduzierung
- » hohe UV-Filterung verzögert das Ausbleichen von Gegenständen, Waren und Exponaten
- » hervorragend geeignet für moderne Glassysteme
- » PS Kleber: mit Sofortklebekraft, besonders hitzeresistent
- » Außenmontage - **NUR auf Dachverglasungen geeignet**

» Garantie: 10 Jahre

Leistungsmerkmale

Verglasung	3mm 1-fach
Lichtdurchlässigkeit	15%
Lichtreflexion nach innen	63%
Lichtreflexion nach außen	66%
UV-Rückweisung	99%
Strahlungsreflexion nach außen	64%
Strahlungsdurchlässigkeit	10%
Strahlungsabsorption	26%
Emissivität	0,84
Blendschutzfaktor	84%
Abschirmgrad	0,20
Gesamtenergiedurchlässigkeit (g-Wert)	0,17
U-Wert Winter (IP)	1,03
U-Wert Winter (SI)	5,85
Ug-Wert (EN673 W/m²K)	0,72
Rückweisung Gesamtsonnenenergie	83%



Kompetenz in Folie

Adhesive film experts • Experts en films autocollants
Experto en láminas • Pellicole ad alta competenza
Ο ειδικός στις μεμβράνες • Мы разбираемся в пленке
الخبرة في مجال الرقائق الشفافة • 粘性薄膜专家

CFC® FlachGlasFolien

Sol Poly X silver 20 Sky / FG-HOP-SI-20-RPH



Garantie

Ab dem Kaufdatum gewährt Ihnen CFC®CarFilmComponents eine deutschlandweite Materialgarantie von 10 Jahren bei Horizontalverglasung, bei einer Nutzung in einem mit dem mitteleuropäischen Klima vergleichbaren Gebiet. Diese Folie ist **NUR auf Dachverglasungen geeignet**.

Voraussetzung ist, dass das entsprechende Gebäude mit der beschichteten Fensterfläche in Ihrem Eigentum steht bzw. von Ihnen bewohnt wird und die Montage fachgerecht von einem von CFC®CarFilmComponents autorisierten CFC®CarFilmComponents Fachhändler vorgenommen wurde.

Die Materialgarantie erstreckt sich ausschließlich darauf, dass die Folie keine Mängel durch Ausbleichen, Verfärbung, Rissbildung, Delaminierung, Demetallisierung, Schrumpfung oder Nachlassen der Klebekraft aufweist. Sollten Sie aus den angegebenen Gründen schadhaft werden, wird der CFC®CarFilmComponents Fachhändler die CFC®FlachGlasFolie ohne Berechnung des Materials ersetzen. Ihr CFC®CarFilmComponents Fachhändler hat keinerlei Befugnis, die Garantieansprüche im Namen von CFC®CarFilmComponents zu verändern oder zu verlängern und ist kein Mitarbeiter oder Vertreter von CFC®CarFilmComponents, sondern ein rechtlich selbständiges Unternehmen.

Diese Garantie ist nicht übertragbar. CFC®CarFilmComponents übernimmt keine Haftung für Mängel, die durch Nichtbeachtung der Pflegehinweise, Unfallschäden, überdurchschnittliche Beanspruchung oder missbräuchliche Verwendung verursacht wurden. CFC®CarFilmComponents übernimmt keine Haftung bei Glasbruch, gleichgültig aus welchem Grund, oder für Schäden, die während der Demontage entstanden sind. Die Garantie bezieht sich ausschließlich auf die Folienqualität und gilt nur in Verbindung mit der Originalrechnung. Bei einem künftigen behördlichen Zulassungsverbot bzw. einer Änderung der rechtlichen Bestimmungen von Flachglasfolie im Allgemeinen ist weder die Entfernung, noch der Austausch, noch eine Kostenerstattung jeglicher Art in diese Garantie eingeschlossen.

Ihre gesetzlichen Rechte werden von dieser Garantie nicht eingeschränkt und stehen ihnen selbstverständlich in vollem Umfang zu. Bitte beachten Sie, dass bei Außenverlegungen von Flachglasfolien grundsätzlich eine Randversiegelung mit Silikon erfolgen muss, um eventuelle Beeinträchtigungen des Materials zu vermeiden. Bei Nichtbeachtung können etwaige Garantieansprüche unter Umständen nicht geltend gemacht werden.

Pflegehinweise

Um eine dauerhafte klare Durchsicht zu gewähren empfehlen wir die Oberfläche der CFC®FlachGlasFolie „Sol X silver 20 Sky“ drei Mal im Jahr zu reinigen. Dies ist besonders bei horizontalen Flächen wichtig, da es hier zu partiellen Schmutzansammlungen kommen kann. Hierzu verwenden Sie am besten einen Hochdruckreiniger unter Verwendung von kaltem Wasser mit mittlerer Druckeinstellung und mind. 50cm Abstand.

ACHTUNG: verwenden Sie keine kratzenden oder scheuernden Reinigungsmittel!

In Gegenden mit erhöhter Umweltbelastung (z.B. in Industriegebieten, aber auch ländlichen Bereichen mit hoher Staubentwicklung) kann es nötig sein, die Folienoberfläche in kürzeren Intervallen zu reinigen.

Die Angaben zu physikalischen und chemischen Eigenschaften basieren auf Tests, die wir als zuverlässig erachten. Diese stellen jedoch keine Garantie dar. Die aufgeführten Werte sind als Richtwerte zu betrachten. Die Angaben sind ohne Gewähr und haben rein informativen Charakter. Aus diesen Angaben können keinerlei Ansprüche abgeleitet werden. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.