



Kompetenz in Folie

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

CFC® FlachGlasFolien

Twilight X 07 / FG-HO-BKSI-07-RSH



Technische Daten

Eigenschaften:

- » Hybrid Polymer-Konstruktion, mit ineinander greifenden Schichten
 - » perfekter Hitze- / UV-Schutz bei höchster UV-Stabilität
 - » dual reflective: außen silber verspiegelt - innen schwarz getönt
 - » deutlich verbesserte Arbeitsbedingungen durch hohe Reduktion der Hitze
 - » hervorragender 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
 - » kratzfeste Beschichtung: langlebig, optimale Reinigungsmöglichkeit
 - » hervorragend geeignet für moderne Glassysteme
 - » Kleber: mit Sofortklebekraft, besonders hitzeresistent
 - » Außenmontage
- » Garantie: 10 Jahre vertikal / 5 Jahre Schrägverglasung

Leistungsmerkmale

Verglasung	1-fach	2-fach
Lichtdurchlässigkeit	8%	7%
Lichtreflexion nach innen	17%	23%
Lichtreflexion nach außen	55%	55%
UV-Rückweisung	99%	99%
Strahlungsreflexion nach außen	58%	58%
Strahlungsdurchlässigkeit	7%	6%
Strahlungsabsorption	35%	36%
Emissivität (Innenraum)	0,84	0,84
Blendschutzfaktor	91%	91%
Abschirmgrad	0,20	0,14
Gesamtenergiedurchlässigkeit (g-Wert)	0,17	0,12
Ug-Wert (EN673 W/m²K)	5,91	2,73
Lichteffizienz	0,40	0,50
Rückweisung Gesamtsonnenenergie	83%	88%

CFC® FlachGlasFolien



Kompetenz in Folie

Adhesive film experts • Experts en films autocollants
Experto en láminas • Pellicole ad alta competenzaza
Οι ειδικοί στις μεμβράνες • Мы разбираемся в пленке
الخبرة في مجال الرقائق اللاصقة • 粘性薄膜专家

Twilight X 07 / FG-HO-BKSI-07-RSH



Garantie:

Ab dem Kaufdatum gewährt Ihnen CFC®CarFilmComponents eine deutschlandweite Materialgarantie von 10 Jahren bei Vertikalverglasung, 5 Jahre bei nicht vertikalen Verglasungen auf diese CFC®FlachGlasFolie, bei einer Nutzung in einem mit dem mitteleuropäischen Klima vergleichbaren Gebiet.

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.

Montageanleitung und Pflegehinweise sind in einem weiteren Dokument zusammengefasst.

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.

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.

CFC®CarFilmComponents® e. K.
Inhaber Marcus-Marcel Knoch
Tiefenbachring 10 - 12
82398 Polling / Germany

Tel: +49(0)881-92755-0
Fax: +49(0)881-92755-55
Email: info@cfc.de
www.CFC.de

Deutsche Bank München
SwiftCode (BIC): DEUTDEMM
IBAN: DE9370070024 0862772100
Steuer-Nr: 237/60268
Ust-IdNr.: DE812865814

Stand 06/2022