



Die Kupfer 80 XC Fensterfolie ist sehr effektiv bei der Reduzierung solarer Erwärmung, gleichzeitig lässt sie weiterhin das meiste Tageslicht durch. Diese Folie trägt dazu bei die Blendung durch Sonnenlicht zu reduzieren und ihrem Gebäude von Aussen einen tollen Look zu verleihen.

Zertifizierungen



Garantie SOLAR SCREEN®

bis zu 4 Jahre
Beachten sie die
Garantiehinweise für unsere
Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse

M1



Lagerung Von -5°C Bis +40°C

3 Jahre



Reach, Rohs

Konform



Erhältliche Rollenbreiten:

152cm

Aufbau der Folie

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester von hoher optischer Qualität mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
3. Permant Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Insatllation

Installationshinweise

Seifenwasser (ref Film On 600-F0355), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.

Technisches Datenblatt

UV-Übertragung	1%
Lichtsichtbarkeit	20%
Reflexion von externem, sichtbaren Licht	37%
Reflexion von internem, sichtbaren Licht	37%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert	78%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2*	84%
Solarverhältnis :	
Reflexion der Solarenergie	39%
Solarabsorption	46%
Transmission der Solarenergie	15%
Blendreduktion	79%
G-Wert	0.27
Verschattungskoeffizient	0.2
Installationstyp	Außen
Rollenlänge	30.5 Meter m
Folientyp	PET
Folienstärke	75µ
Erscheinungsbild von Außen	KUPFER

Installationsempfehlung

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen*

Einzelscheibe	✓
Getönte Einzelscheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✓
Klare Doppelverglasung	✓
Getönte Doppelverglasung	✓
Reflektierende Getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	!
VSG Extern - Klare Doppelverglasung	✗
VSG Intern - Klare Doppelverglasung	!

✓ Ja ✗ Nicht Empfohlen ! Vorsicht

*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2.5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.

Die Daten auf diesem Informationsblatt sind unverbindlich. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung ihrer Produkte jederzeit zu ändern. Sehen Sie sich unsere Garantiebedingungen und Allgemeinen Geschäftsbedingungen an.