



Sorgfältig, auf jede Art von Verglasung aufgebracht absorbiert die Clear 1 UVC effektiv die UV-Strahlen von Sonne und Mond (99% bis zu 385 nm). Die Folie schützt Ihr Interieur vor Ausbleichen und vorzeitigen Altern, auf Grund von Sonneneinstrahlung.

### Zertifizierungen



**Garantie SOLAR SCREEN®**

10 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 183cm

### Aufbau der Folie

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester von hoher optischer Qualität
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	0.5%
Lichtsichtbarkeit	90%
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	9%
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	9%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert	14%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2*	15%
Solarverhältnis :	
Reflexion der Solarenergie	9%
Solarabsorption	7%
Transmission der Solarenergie	84%
Blendreduktion	13%
G-Wert	0.85
Verschattungskoeffizient	0.9
Installationstyp	Innen
Rollenlänge	30.5 Meter m
Folientyp	PET
Folienstärke	50µ
Erscheinungsbild von Außen	TRANSPARENT

### 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.

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.