



Die Silber 44 XC reduziert die Sonnenwärme, während ein großer Teil des natürlichen Lichts noch durchdringen kann. Sehr diskret, verleiht diese Folie einen Blickschutz, sogar nach innen.

Zertifizierungen



Garantie SOLAR SCREEN®

bis zu 7 Jahre
Beachten sie die
Garantiehinweise für unsere
Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse

M1



Lagerung Von -5°C Bis +40°C

3 Jahre



Reach, Rohs

Konform



Europäische Norm EN 12600

3b3



Erhältliche Rollenbreiten:

122cm 152cm 183cm

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	52%
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	26%
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	26%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert	56%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2*	60%
Solarverhältnis :	
Reflexion der Solarenergie	30%
Solarabsorption	33%
Transmission der Solarenergie	37%
Blendreduktion	44%
G-Wert	0.44
U-Wert	5.5
Verschattungskoeffizient	0.4
Installationstyp	Außen
Rollenlänge	30.5 Meter m
Folientyp	PET
Folienstärke	60µ
Erscheinungsbild von Außen	HELL SILBER

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 von bis zu 2.5 m². Kontaktieren Sie uns für weitere 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.