



TOTAL MIRROR

Dank der sehr hohen Metalldicke verwandelt diese Folie Ihre Fenster in einen schönen Spiegel und das ohne optische Verzerrung.



SOLAR SCREEN® Garantie
12 JAHRE



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



REACH, RoHS **KONFORM**

ERHÄLTLICHE ROLLENBREITEN:

↔ **152 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

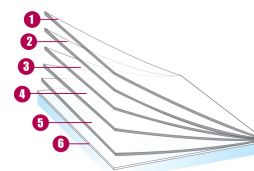
Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	<1 %
Lichtsichtbarkeit	0,5 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	82 %
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	82 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	91 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	88 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Reflexion der Solarenergie	78 %
Absorption der Solarenergie	18 %
Transmission der Solarenergie	4 %
Blendreduktion	99 %
g-Wert	0.09
U-Wert	5.1
Verschattungskoeffizient	0.10
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30.5 m
Folientyp	PET
Folienstärke	60 µ

Erscheinungsbild von außen : SILBER

AUFBAU DER FOLIE

1. Kratzfeste Beschichtung für eine längere Haltbarkeit und Schutz bei Witterung und Reinigung.
2. Polyester von hoher optischer Qualität mit Metallpartikeln
3. Permanenter Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PSA Kleber. Polymerisation mit dem Glas nach 15 Tagen
6. Release-Liner. Vor der Installation zu entfernen



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.

Änderungen vorbehalten. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung der Folien zu ändern. Bitte beachten Sie unsere AGBs und Garantiehinweise.

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 ! Vorsicht ✗ Nicht empfohlen

**Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.