



### SILBER 44 XC

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.



Garantie SOLAR SCREEN®  
**Beachten Sie den Hinweis " neue Garantien für die Außenfolien "**



Feuerwiderstandsklasse  
**M1**



Lagerung von -5°C bis +40°C  
**3 JAHRE**



Europäische Norm EN 12600  
**3B3**



REACH, RoHS konform  
**RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

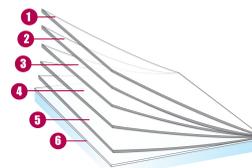
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	52 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	26 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	26 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	56 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	60 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	30 %
Solarenergie Absorption	33 %
Solarenergie Transmission	37 %
Reduzierung der Sonnenblendung	44 %
g-Wert	0.44
U-Wert	5.5
Verschattungskoeffizient	0.4
Installationstyp : Außen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	60 µ

Farbe von außen : HELL SILBER

### BAU

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



### MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

Einzel Scheibe	✓
Getönte Einzel Scheibe	✓
Reflektierende getönte Einzel Scheibe	✓
Doppelscheibe	✓
Getönte Doppelverglasung	✓
Reflektierende getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	✓
STADIP EXT. klare Doppelscheibe	✓
STADIP INT. klare Doppelscheibe	✓

✓ ja ! Vorsicht ✗ Nicht empfohlen

\*\*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche von bis zu 2.5 m<sup>2</sup>. Kontaktieren Sie uns für weitere Details oder um eine thermale Stress-Analyse zu erhalten.

### PFLEGEANLEITUNG

Seifenwasser (ref 0805 film on), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.

*Die Informationen in diesem Datenblatt sind nicht faktisch. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung der Folien jederzeit zu ändern. Konsultieren Sie unsere Garantiebelege und unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.*