

### CLEAR 1 UVC

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.



Garantie SOLAR SCREEN®  
**10 JAHRE**



Feuerwiderstandsklasse  
**M1**



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



REACH, RoHS konform  
**RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

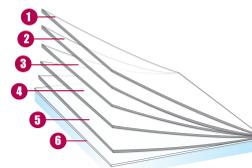
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	0.5 %
Lichtsichtbarkeit	90 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	9 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	9 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	14 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	15 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	9 %
Solarenergie Absorption	7 %
Solarenergie Transmission	84 %
Reduzierung der Sonnenblendung	13 %
g-Wert	0.85
U-Wert	
Verschattungskoeffizient	0.9
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	50 µ

Farbe von außen : TRANSPARENT

### BAU

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester von hoher optischer Qualität
3. Permante Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschuttfolie, wegwerfbar nach der Installation



### MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

Einzelst Scheibe	✓
Getönte Einzelst Scheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelst 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 bis zu 2.5m<sup>2</sup>.

### 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.*