



CLEAR 8 XC

Die transparente Folie Clear 8XC sichert Ihre Fenster im Falle einer Explosion, eines Aufpralls oder eines Feuers, indem die Folie das umherfliegen von gesplittertem Glas verhindert. Eine Anwendung auf größeren Glasflächen ist möglich. Die Clear 8XC entspricht der europäischen Norm EN 12600.



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
1B1



REACH, RoHS konform
RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **152 cm**

↔ **183 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

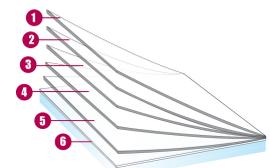
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	83 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	10 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	10 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	20 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	21 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	10 %
Solarenergie Absorption	14 %
Solarenergie Transmission	76 %
Reduzierung der Sonnenblendung	15 %
g-Wert	0.82
U-Wert	5.7
Verschattungskoeffizient	0.9
Zugfestigkeit (kg/cm ²)	40
Bruchdehnung	125%
Installationstyp : Außen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	240 µ

Farbe von außen : TRANSPARENT

BAU

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. Verstärkter PS Kleber um die Elastizität der Folie im Falle eines Einschlags zu erhöhen. Polymerisation mit Glas in 30 Tagen.
6. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Insatllation



MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen**

Einzelscheibe	✓
Getönte Einzelscheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✓
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 2.5m².

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.