



### SUPER CLEAR 4 C

Die transparente Folie Super Clear 4C sichert Ihre Fenster im Falle einer Explosion, eines Aufpralls oder eines Feuers, indem die Folie das umherfliegen von gesplittetem Glas verhindert. Die Super Clear 4C entspricht der europäischen Norm EN 12600.



Garantie  
**12 JAHRE**



Feuerwiderstandsklasse  
**M1**



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



Europäische Norm EN 12600  
**2B2**



REACH, RoHS konform  
**RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :

- ↔ **91 cm**
- ↔ **122 cm**
- ↔ **152 cm**
- ↔ **183 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

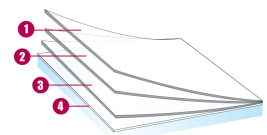
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	5 %
Lichtsichtbarkeit	90 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	7 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	4 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	16 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	17 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	9 %
Solarenergie Absorption	8 %
Solarenergie Transmission	83 %
Reduzierung der Sonnenblendung	8 %
g-Wert	0.83
U-Wert	5.7
Verschattungskoeffizient	0.9
Installationstyp : Interne Anwendung	
Rollenlänge	30,5 m
PET / PVC-Zusammensetzung	PET
Dicke	125 µ

Farbe : TRANSPARENT

### BAU

1. "Harte" Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester von hoher optischer Qualität
3. Verstärkter PS Kleber um die Elastizität der Folie im Falle eines Einschlags zu erhöhen. Polymerisation mit Glas in 30 Tagen.
4. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Insatflation



### 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 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.*