



Die transparente Folie Clear 7 C sichert Ihre Fenster im Falle einer Explosion, eines Aufpralls oder eines Feuers, indem die Folie das umherfliegen von gesplittetem Glas verhindert. Die Clear 7 C entspricht der europäischen Norm EN 12600.

Zertifizierungen



Garantie SOLAR SCREEN®

12 Jahre
Beachten sie die
Garantiehinweise für unsere
Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse

M1



Lagerung Von -5°C Bis +40°C

3 Jahre



Reach, Rohs

Konform



Europäische Norm EN 12600

1B1



Erhältliche Rollenbreiten:

122cm 152cm

Aufbau der Folie

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. Klebeschuttfolie, wegwerfbar nach der Insatllation

Installationshinweise

Sicherheitsfolien mit verstärktem PS-Kleber erfordern eine geeignete Lösung, die die Installation erleichtert. (Film On ref 600-F0355/ Mischverhältnis: 2cl/2 Liter Wasser) Ebenfalls benötigen Sie einen geeigneten Sicherheitsraket 150-054/150-055/150-056 mit dem Sie ausreichend Druck ausüben können. Reinigen Sie die Folie erst nach mindestens einem Monat und bringen Sie keine Aufkleber oder andere Klebstoffe darauf an.

Technisches Datenblatt

UV-Übertragung	5%
Lichtsichtbarkeit	85%
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	11%
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	11%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert	20%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2*	21%
Solarverhältnis :	
Reflexion der Solarenergie	10%
Solarabsorption	8%
Transmission der Solarenergie	82%
Blendreduktion	15%
G-Wert	0.83
U-Wert	5.7
Verschattungskoeffizient	0.9
Installationstyp	Innen
Rollenlänge	30.5 Meter m
Folientyp	PET
Folienstärke	210µ
Erscheinungsbild von Außen	TRANSPARENT

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 ✗ Nicht Empfohlen ! Vorsicht

*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2.5m².

Die Daten auf diesem Informationsblatt sind unverbindlich. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung ihrer Produkte jederzeit zu ändern. Sehen Sie sich unsere Garantiebedingungen und Allgemeinen Geschäftsbedingungen an.