



Die Artika - X selbstklebende, reflektierende Fensterfolie wurde speziell entwickelt um Sie gegen die negativen Auswirkungen der Sonneneinstrahlung zu schützen. Des weiteren wird die solare Erwärmung und Blendung durch die Sonne minimiert. Diese Folie wurde speziell für Polycarbonat und andere Kunststoffe entwickelt.

Zertifizierungen



Garantie SOLAR SCREEN®
Beachten Sie Die
Garantiehinweise Für Unsere
Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung Von -5°C Bis +40°C
3 Jahre



Reach, Rohs
Konform



Erhältliche Rollenbreiten:
152cm

Aufbau Der Folie

1. PVC mit Metalisierung gegen IR Strahlen
2. Halb permanenter Kleber, erlaubt die Ausgasung der Oberfläche und erleichtert die Deinsatllation oder Austausch.
3. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Insatllation

Installationshinweise

Seifenwasser (ref Film On 600-F0355), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.

Technisches Datenblatt

Uv- Übertragung	1%
Lichtsichtbarkeit	14%
Reflexion Von Externem, Sichtbaren Licht	72%
Reflexion Von Internem, Sichtbaren Licht	44%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert	80%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2*	80%
Solarverhältnis :	
Reflexion Der Solarenergie	59%
Solarabsorption	25%
Transmission Der Solarenergie	16%
Blendreduktion	88%
G-Wert	0.18
U-Wert	0.22
Verschattungskoeffizient	0.2
Installationstyp	Außen
Rollenlänge	50 Meter m
Folientyp	PVC
Folienstärke	80µ
Erscheinungsbild Von Außen	WEISS

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 ✗ Vorsicht ! Nicht Empfohlen

*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2.5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.

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.