



Das neue High-End Produkt aus dem Hause Solar Screen! Der High-End Aufbau der Folie in Kombination mit der Nanokeramik-Technologie, sorgt für einen tiefschwarzen Farbton, der Privatsphäre bietet und gleichzeitig Wärme effektiv abweist.

Zertifizierungen



Garantie SOLAR SCREEN®

Beachten sie die Garantiehinweise für unsere Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse



Lagerung Von -5°C Bis +40°C

3 Jahre



Reach, Rohs

Konform



Erhältliche Rollenbreiten:

152cm

Aufbau der Folie

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
3. Permanent Kleber
4. Gefärbte Polyesterfolie, mit Anti-Hitze Nanokeramikpartikeln
5. PS-Kleber, Glaspolymerisation innerhalb von 15 Tagen
6. Schutzliner nach der Installation wegzuwefen

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	70%
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	8%
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	8%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert	43%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2*	40%
Solarverhältnis :	
Reflexion der Solarenergie	9%
Solarabsorption	65%
Transmission der Solarenergie	26%
Blendreduktion	31%
Reflektierte Infrarot Strahlung (760-2500 Nm)	85%
Installationstyp	Innen
Rollenlänge	30.5 Meter m
Folientyp	PET
Folienstärke	50µ
Erscheinungsbild von Außen	SCHWARZ

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

Diese generellen Empfehlungen basieren auf einer unverbindlichen detaillierten thermalen Stress Analyse.

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.