



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.