



Silver 385 XC reduziert sehr deutlich die Sonnenwärme, während ein Teil des natürlichen Lichts noch durchdringen kann. Sie ermöglicht eine spürbare Verringerung der Sonnenblendung und schützt mit seiner Spiegeloptik vor neugierigen Blicken. Diese Folie verleiht Ihrem Gebäude eine moderne Optik.

Zertifizierungen



Garantie SOLAR SCREEN®
 bis zu 12 Jahre
 Beachten sie die
 Garantiehinweise für unsere
 Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse
 M1



Lagerung Von -5°C Bis +40°C
 3 Jahre



Reach, RoHS
 Konform



Erhältliche Rollenbreiten:

Aufbau der Folie

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester von hoher optischer Qualität mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
3. Permant Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschutzfolie, wegwerbar nach der Installation

Installationshinweise

Verwenden Sie zur Installation ein Gemisch aus Wasser und Film On (600-FO355). Keine Reinigung der Folie innerhalb von 30 Tagen. Bringen Sie keine weiteren Materialien wie z.B. Aufkleber auf der Folie auf. Bei vorgescheschriebener Kantenversiegelung (Siehe Garantiehinweise für unsere Flachglasfolien) können folgende Produkte genutzt werden: Transparentes Silikon (600-752) oder Kantenversiegelungsband (400-011) alternativ 400-011C.

Technisches Datenblatt

| | |
|--|----------|
| UV-Übertragung | <1% |
| Lichtsichtbarkeit | 14% |
| Reflexion von externem, sichtbaren Licht | 72% |
| Reflexion von internem, sichtbaren Licht | 69% |
| Gesamtsonnenenergie Reflektiert | 85% |
| Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2* | 90% |
| Solarverhältnis : | |
| Reflexion der Solarenergie | 72% |
| Solarabsorption | 18% |
| Transmission der Solarenergie | 10% |
| Blendreduktion | 85% |
| G-Wert | 0.15 |
| U-Wert | 5.8 |
| Verschattungskoeffizient | 0.17 |
| Installationstyp | Außen |
| Rollenlänge | 30.5 m m |
| Folientyp | PET |
| Folienstärke | 75µ |
| Erscheinungsbild von Außen | SILBER |

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 von bis zu 2.5 m². Kontaktieren Sie uns für weitere 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.