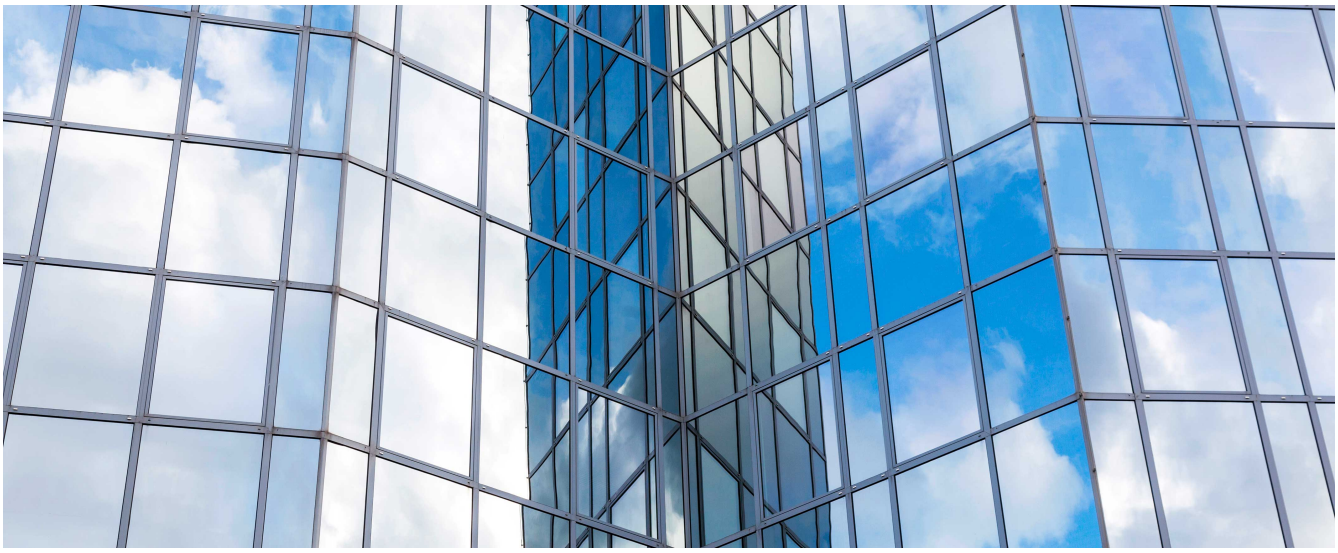
SOLAR SCREEN
SMART FILM SOLUTIONS

CHROME 285 XC

FOLIEN SOLAR CONTROL
EXTERNE SPIEGELFOLIEN



CHROME 285 XC

Chrome 285 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.

Garantie
Beachten Sie den Hinweis " neue Garantien für die Außenfolien "

Feuerwiderstandsklasse
M1

Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE

REACH, RoHS konform
RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTLICH :

122 cm

152 cm

183 cm

TECHNISCHES DATENBLATT

berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	<1 %
Lichtsichtbarkeit	16 %
Reflexion von externem, sichtbaren Licht	65 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	65 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	84 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	90 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	66 %
Solarenergie Absorption	23 %
Solarenergie Transmission	11 %
Reduzierung der Sonnenblendung	85 %
g-Wert	0.14
U-Wert	5.8
Verschattungskoeffizient	0.1
Installationstyp : Externe Anwendung	
Rollenlänge	30,5 m
PET / PVC-Zusammensetzung	PET
Dicke	60 µ

Farbe : SILBER

MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen**

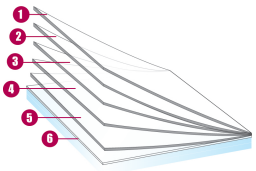
Einzelscheibe	✓
Getönte Einzelscheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✓
Doppelscheibe	✓
Getönte Doppelverglasung	✓
Reflektierende getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	✓
STADIP EXT. klare Doppelscheibe	✓
STADIP INT. klare Doppelscheibe	✓

✓ ja ! Vorsicht ✗ Nicht empfohlen

**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.

BAU

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, wegwerfbar nach der Insatllation



PFLEGEANLEITUNG

Seifenwasser (ref 0805 film on), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen. Das Silikon sollte rundherum der Folie aufgebracht werden, wenn man diese außen installiert, um jegliche Oxidation zu vermeiden. Bitte lesen Sie den Hinweis zu "neue Garantie für Außenfolien".

Die Informationen in diesem Datenblatt sind nicht faktisch. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung der Folien jederzeit zu ändern. Konsultieren Sie unsere Garantiebelege und unsere allgemeinen Verkaufsbedingungen.