



### CHROME 270 XC

Chrome 270 XC reduziert sehr deutlich die Sonnenwärme, während ein grosser 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.



Solar Screen Garantie  
**Vertikal 8 Jahre**  
**Dachschräge 4 Jahre**

Minimale Lebensdauer  
**Vertikal 17 Jahre**  
**Dachschräge 14 Jahre**



Lagerung von -5°C bis +40°C  
**3 JAHRE**



REACH, RoHS konform  
**RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :

- ↔ **122 cm**
- ↔ **152 cm**
- ↔ **183 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

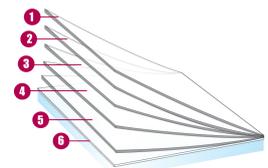
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	<1 %
Lichtsichtbarkeit	30 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	43 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	43 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	71 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	74 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	53 %
Solarenergie Absorption	26 %
Solarenergie Transmission	21 %
Reduzierung der Sonnenblendung	69 %
g-Wert	0.29
U-Wert	5.8
Verschattungskoeffizient	0.3
Installationstyp : Externe Anwendung	
Rollenlänge	30,5 m
PET / PVC-Zusammensetzung	PET
Dicke	60 µ

Farbe : HELL SILBER

### 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



### 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 m<sup>2</sup>. Kontaktieren Sie uns für weitere Details oder um eine thermale Stress-Analyse zu erhalten.

### 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.