



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 die Garantiehinweise für unsere Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



REACH, RoHS konform
KONFORM

ERHÄLTLICHE ROLLENBREITEN:

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

TECHNISCHES DATENBLATT

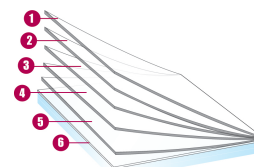
Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	<1 %
Lichtsichtbarkeit	16 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	65 %
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	65 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	84 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	90 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Reflexion der Solarenergie	66 %
Absorption der Solarenergie	23 %
Transmission der Solarenergie	11 %
Blendreduktion	85 %
g-Wert	0.14
U-Wert	5.8
Verschattungskoeffizient	0.1
Installationstyp : Außen	
Rollenlänge	30,5 m
Folientyp	PET
Folienstärke	60 µ

Erscheinungsbild von außen : SILBER

AUFBAU DER FOLIE

1. Kratzfeste Beschichtung für eine längere Haltbarkeit und Schutz bei Witterung und Reinigung.
2. Polyester von hoher optischer Qualität mit Metallpartikeln
3. Permanenter Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PSA Kleber. Polymerisation mit dem Glas nach 15 Tagen
6. Release-Liner. Vor der Installation zu entfernen



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 vorgeschriebener Kantenversiegelung (Siehe Garantiehinweise für unsere Flachglasfolien) können folgende Produkte genutzt werden: Transparentes Silikon (600-752) oder Kantenversiegelungsband (400-011 alternativ 400-011C).

INSTALLATIONSEMPFEHLUNG

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.

