

TITAN 275 XC

Die Titan 275 XC reduziert die Sonnenwärme deutlich, während ein Teil des natürlichen Lichts erhalten bleibt. Ebenfalls sorgt sie für eine beachtliche Blendreduzierung und verleiht dem Gebäude eine neutrale und individuelle Note.

Solar Screen Garantie

Vertikal 6 Jahre
Dachschräge 4 Jahre



Minimale Lebensdauer

Vertikal 16 Jahre
Dachschräge 13 Jahre

Lagerung von -5°C bis +40°C



3 JAHRE



REACH, RoHS konform

RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

↔ **182 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

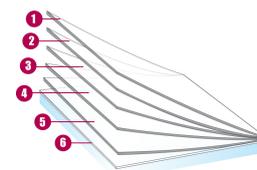
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	<1 %
Lichtsichtbarkeit	22 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	32 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	28 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	69 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	73 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	31 %
Solarenergie Absorption	49 %
Solarenergie Transmission	20 %
Reduzierung der Sonnenblendung	80 %
g-Wert	0,30
U-Wert	5,8
Verschattungskoeffizient	0,3
Installationstyp : Außen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	60 µ

Farbe von außen : NEUTRAL

BAU

1. Versehen mit einer kratzfesten Schicht für ein langanhaltendes und pflegeleichtes Ergebnis
2. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung, mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
3. Permant Kleber
4. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschuttfolie, 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.

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 bis zu 2,5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.