



### BRONZE 80 C

Die Bronze 80 C Fensterfolie ist sehr effektiv bei der Reduzierung solarer Erwärmung und lässt weiterhin das meiste Tageslicht durch. Diese Folie reduziert das meiste Sonnenlicht und die Blendung. Darüber hinaus verleiht sie ihrem Gebäude eine eigensändige Optik.



Garantie SOLAR SCREEN®  
**10 JAHRE**



Feuerwiderstandsklasse  
**M1**



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



REACH, RoHS konform  
**RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **152 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

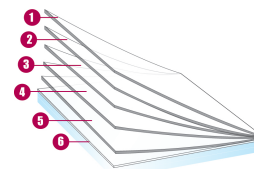
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	12 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	18 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	55 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	76 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	72 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	34 %
Solarenergie Absorption	57 %
Solarenergie Transmission	9 %
Reduzierung der Sonnenblendung	91 %
g-Wert	0.23
U-Wert	5.1
Verschattungskoeffizient	0.2
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	50 µ

Farbe von außen : BRONZE

### BAU

1. Harte Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
3. Permant Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
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 bis zu 2,5m<sup>2</sup>, kontaktieren Sie uns für weitergehende 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.

*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.*