



## COPPER 65 C

Die Kupfer 65 C Fensterfolie ist sehr effektiv bei der Reduzierung solarer Erwärmung, gleichzeitig lässt sie weiterhin das meiste Tageslicht durch. Diese Folie trägt dazu bei die Blendung durch Sonnenlicht zu reduzieren und ihrem Gebäude von Aussen einen tollen Look zu verleihen.



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

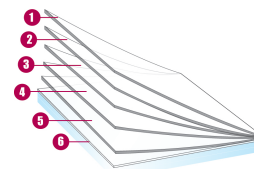
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	35 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	26 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	26 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	65 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	60 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	39 %
Solarenergie Absorption	36 %
Solarenergie Transmission	25 %
Reduzierung der Sonnenblendung	63 %
g-Wert	0.34
U-Wert	5.23
Verschattungskoeffizient	0.39
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	60 µ

Farbe von außen : KUPFER

## 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 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.*