



GOLD 80 C

Die Gold 80 C Folie ist sehr effektiv bei der Reduzierung solarer Erwärmung. Gleichzeitig lässt Sie weiterhin das meiste Tageslicht durch. Sie hilft spürbar die Bledung durch Sonnenlicht zu reduzieren. Ein Hauch von Farbe verleiht dem Aussenbereich eines Gebäudes eine nette Erscheinung



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

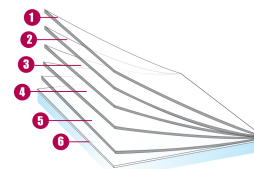
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	15 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	50 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	64 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	78 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	75 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	50 %
Solarenergie Absorption	38 %
Solarenergie Transmission	12 %
Reduzierung der Sonnenblendung	83 %
g-Wert	0.25
U-Wert	5,10
Verschattungskoeffizient	0.28
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	50 µ

Farbe von außen : GOLD

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 2,5m², 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.