



### OPAQUE WHITE

Die Opaque White bietet einen totalen zweiseitigen Blickschutz. Sie blockiert fast alle Lichteinfälle und bietet effektiven Schutz für Ihre Lagerräume oder Datenspeicher.



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

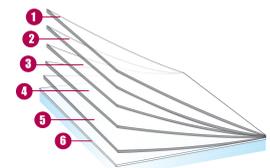
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	1 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	88 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	88 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	86 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	80 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	67 %
Solarenergie Absorption	27 %
Solarenergie Transmission	6 %
Reduzierung der Sonnenblendung	100 %
g-Wert	0.13
U-Wert	5
Verschattungskoeffizient	0.1
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	150 µ

Farbe von außen : WEISS

### 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. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Installation



### 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.*

### MONTAGEHINWEISE

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen\*\*

Einzelst Scheibe	✓
Getönte Einzelst Scheibe	!
Reflektierende getönte Einzelst Scheibe	✓
Doppelst Scheibe	!
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.