



WHITEBOARD

Diese PET-basierte Folie verwandelt Ihre glatten Oberflächen oder Glasoberflächen in ein abwischbares Whiteboard. Darüber hinaus ist die Folie aufgrund Ihrer homogenen Klebeseite für eine Anwendung auf Glastrennwänden geeignet.



SOLAR SCREEN® Garantie
2 JAHRE



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



REACH, RoHS **KONFORM**

ERHÄLTLICHE ROLLENBREITEN:

↔ **152 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

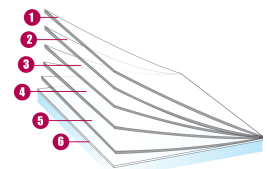
Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	8 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	80 %
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	80 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	75 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	70 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Reflexion der Solarenergie	59 %
Absorption der Solarenergie	28 %
Transmission der Solarenergie	13 %
Blendreduktion	91 %
g-Wert	0.20
U-Wert	5
Verschattungskoeffizient	0.1
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folientyp	PET
Folienstärke	100 µ

Erscheinungsbild von außen : WEISS

AUFBAU DER FOLIE

1. Kratzfeste Schicht für eine längere Haltbarkeit und erleichterte Reinigung
2. Gefärbter Polyester
3. Haftkleber
4. Gefärbter Polyester
5. PS-Klebstoff, der innerhalb von 15 Tagen mit Glas polymerisiert
6. Release Liner kann nach der Installation entsorgt werden



INSTALLATIONSHINWEISE

Seifenwasser (ref Film On 600-F0355), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.

Änderungen vorbehalten. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung der Folien zu ändern. Bitte beachten Sie unsere AGBs und Garantiehinweise.

INSTALLATIONSEMPFEHLUNG

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen*

Einzelscheibe	✓
Getönte Einzelscheibe	!
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✓
Klare Doppelverglasung	!
Getönte Doppelverglasung	✗
Reflektierende getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	✗
VSG extern - klare Doppelverglasung	✗
VSG intern - klare Doppelverglasung	✗

✓ 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.