



OPAQUE BLACK

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



SOLAR SCREEN® Garantie
10 JAHRE



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



REACH, RoHS **KONFORM**

ERHÄLTLICHE ROLLENBREITEN:

↔ **152 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

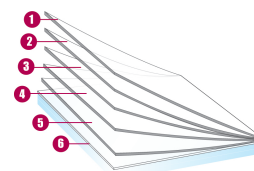
Berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	< 1 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	13 %
Reflexion von internem, sichtbarem Licht	13 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	72 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	65 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Reflexion der Solarenergie	11 %
Absorption der Solarenergie	88 %
Transmission der Solarenergie	1 %
Blendreduktion	100 %
g-Wert	0.26
U-Wert	
Verschattungskoeffizient	0.2
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folientyp	PET
Folienstärke	60 µ

Erscheinungsbild von außen : SCHWARZ

AUFBAU DER FOLIE

1. Hard scratch resistant layer, for durability and ease of maintenance during window cleaning
2. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
3. Permant Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschuttfolie, wegwerfbar nach der Installation



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.