



MAT WHITE SECURITY

Matt Weiß Sicherheit ist eine Blickschutzfolie und wurde so konzipiert, um Ihnen Schutz vor neugierigen Blicken zu gewähren. Während diese völlig opaleszent ist, lässt sie noch das meiste natürliche Licht durch. Entwickelt als Sicherheitsfolie, bietet sie Schutz vor zerbrochenem Glas im Falle eines Schocks, Feuers oder Explosion.



Garantie SOLAR SCREEN®
10 JAHRE



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



Europäische Norm EN 12600
2B2



REACH, RoHS konform
RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **152 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

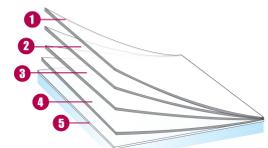
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	5 %
Lichtsichtbarkeit	71 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	26 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	26 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	28 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	27 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	23 %
Solarenergie Absorption	6 %
Solarenergie Transmission	71 %
Reduzierung der Sonnenblendung	22 %
g-Wert	0.71
U-Wert	5.6
Verschattungskoeffizient	0.8
Zugfestigkeit (kg/cm ²)	28
Bruchdehnung	125%
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	150 µ

Farbe von außen : SAND

BAU

1. 25µ Mattierter Polyester mit satiniertes Oberfläche
2. Permant Kleber
3. Polyester 100µ
4. Verstärkter PS Kleber um die Elastizität der Folie im Falle eines Einschlags zu erhöhen. Polymerisation mit Glas in 30 Tagen.
5. Klebeschuttfolie, wegwerfbar nach der Installation



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.

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.