



SECUR 4

Es ist sehr wichtig, Spiegel oder Fenster an öffentlichen Orten wie Sporthallen, Schwimmbädern, Aufzügen usw. zu sichern. Die speziell für diesen Schutz entwickelte Folie Secur 4 wird direkt auf der Rückseite eines Spiegels aufgebracht und verhindert so Glasbruch zum Beispiel bei einem Aufprall, einer Explosion oder einem Brand. Darüber hinaus eignet sie sich dank ihrer Haftkraft als vorübergehende Lösung bei bereits defekten Fenstern und Spiegeln, die auf einen Austausch warten (Glas-Notfallreparaturfolie).



Garantie SOLAR SCREEN®
5 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

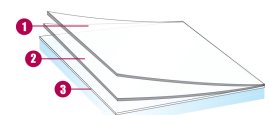
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	5 %
Lichtsichtbarkeit	85 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	11 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	11 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	19 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	20 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	9 %
Solarenergie Absorption	14 %
Solarenergie Transmission	77 %
Reduzierung der Sonnenblendung	14 %
g-Wert	0.83
U-Wert	5.7
Verschattungskoeffizient	0.9
Installationstyp : Innen	
Rollenlänge	50 m
Folienkomposition	PET
Dicke	125 µ

Farbe von außen : TRANSPARENT

BAU

1. Polyester 100µ
2. Verstärkter PS Kleber um die Elastizität der Folie im Falle eines Einschlags zu erhöhen. Polymerisation mit Glas in 30 Tagen.
3. Trennpapier, welches digital Schnitte ermöglicht



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**

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.