



### ALU 80 STATIC

Die Alu 80 Static ist eine hocheffiziente Folie welche die Hitze der Sonnenstrahlen stark reduziert und dabei immer noch einiges an Tageslicht durchlässt. Diese Folie besitzt auch einen guten Schutz gegen die Sonnenblendung da Sie sich wie ein Einwegspiegel verhält und Ihre Privatsphäre vor neugierigen Blicken von außen schützt. Darüber hinaus ist diese "statische" Version einfach zu installieren.



Garantie SOLAR SCREEN®

**5 JAHRE**



Lagerung von -5°C bis +40°C

**3 JAHRE**



REACH, RoHS konform

**RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :



**152 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

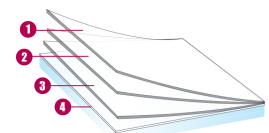
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	18 %
Lichtsichtbarkeit	24 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	60 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	60 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	79 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	75 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	55 %
Solarenergie Absorption	33 %
Solarenergie Transmission	12 %
Reduzierung der Sonnenblendung	83 %
g-Wert	0.20
U-Wert	5.1
Verschattungskoeffizient	0.22
Installationstyp :	
Rollenlänge	20 m
Folienkomposition	PET + PVC
Dicke	100 µ

Farbe von außen : SILBER

### BAU

1. Polyester von hoher optischer Qualität
2. Selbsthaftend
3. PVC mit Metallpartikeln zum Hitzeschutz
4. Schutzliner, nach der Installation wegzuwerfen



### 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 2,5m<sup>2</sup>, kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.