



### ALU 70 C

Die Alu 70 Fensterfolie ist sehr effektiv bei der Reduzierung solarer Erwärmung, gleichzeitig lässt sie weiterhin das meiste Tageslicht durch. Die Blendung durch die Sonne ist stark vermindert und durch die Spiegelung wird die Privatsphäre vor neugierigen Blicken gewährt. Außerdem wird die Außenseite des Gebäudes durch den modernen Look aufgewertet.



Solar Screen Garantie  
**7 JAHRE**



Lagerung von -5 °C bis +40 °C  
**3 JAHRE**



REACH, RoHS  
konform **RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

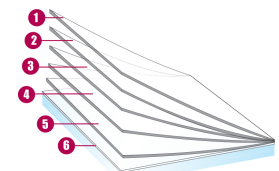
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	35 %
Reflexion von externem sichtbares Licht	41 %
Reflexion des internen sichtbaren Lichts	41 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	65 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2	61 %
Verhältnis der Sonne :	
Solarenergie Reflexion	41 %
Solarenergieabsorption	36 %
Sonnenenergietransmission	23 %
Reduzierung der Sonnenblendung	64 %
g-Wert	0.38
U-Wert	0.33
Shading -Koeffizient	0.43
Installationstyp : Interne Anwendung	
Rollenlänge	30,5 m
PET / PVC-Zusammensetzung	PET
Dicke	40 µ

Farbe : SILBER

### BAU

1. "Harte" Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Polyester hoher optischer Qualität mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
3. Permant Kleber
4. Polyester hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschutzfolie, wegwerfbar nach der Insatllation



### 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 ✗ nein  
\*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.

### PFLEGEANLEITUNG

Seifenwasser (ref sun pose 0808 oder 0805 film on ) ,bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.