



## BLUE 80 C

Die Blue 80 C Fensterfolie ist sehr effektiv bei der Reduzierung solarer Erwärmung, gleichzeitig lässt sie weiterhin das meiste Tageslicht durch. Diese Folie trägt dazu bei die Blendung durch Sonnenlicht zu reduzieren und ihrem Gebäude von Aussen einen tollen Look zu verleihen.



Solar Screen Garantie  
**10 JAHRE**



Feuerwiderstandsklasse  
**M1**



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



REACH, RoHS  
konform **RESPEKTIERT**

## BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **152 cm**

## TECHNISCHES DATENBLATT

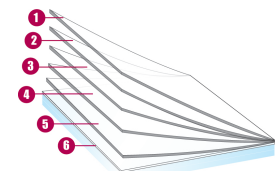
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	1 %
Lichtsichtbarkeit	12 %
Reflexion von externem sichtbares Licht	18 %
Reflexion des internen sichtbaren Lichts	63 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	72 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2	68 %
Verhältnis der Sonne :	
Solarenergie Reflexion	35 %
Solarenergieabsorption	47 %
Sonnenenergietransmission	18 %
Reduzierung der Sonnenblendung	86 %
g-Wert	0.27
U-Wert	5.13
Shading -Koeffizient	0.3
Installationstyp : Interne Anwendung	
Rollenlänge	30,5 m
PET / PVC-Zusammensetzung	PET
Dicke	40 µ

Farbe : BLAU

## BAU

1. "Harte" Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
3. Permante Kleber
4. Polyester hoher optischer Qualität mit Metalbeschichtung gegen IR Strahlen
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.