



### AURORA SUMMER

Mit Hilfe des natürlichen Lichts als primäre Quelle und seinen chamäleonähnlichen Eigenschaften, erzeugt der Dekorfilm "Aurora" einen dichroitischen Effekt auf Ihren Fenstern und Trennwänden.



Garantie SOLAR SCREEN®  
**5 JAHRE**



Feuerwiderstandsklasse  
**M1**



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



REACH, RoHS konform  
**RESPEKTIERT**

### BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **135 cm**

### TECHNISCHES DATENBLATT

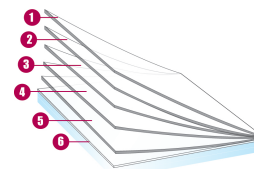
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (\*auf Doppelverglasung 4-16-4).

|   |        |
|---|--------|
| UV- Übertragung                           | 10 %   |
| Lichtsichtbarkeit                         | 72 %   |
| Reflexion von externem, sichtbarem Licht  | 10 %   |
| Reflexion des internen, sichtbaren Lichts | 10 %   |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert           | 39 %   |
| Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*        | 34 %   |
| Verhältnis der Sonnenstrahlung :          |        |
| Solarenergie Reflexion                    | NC %   |
| Solarenergie Absorption                   | NC %   |
| Solarenergie Transmission                 | NC %   |
| Reduzierung der Sonnenblendung            | 28 %   |
| g-Wert                                    | NC     |
| U-Wert                                    | NC     |
| Verschattungskoeffizient                  |        |
| Installationstyp : Innen                  |        |
| Rollenlänge                               | 30,5 m |
| Folienkomposition                         | PET    |
| Dicke                                     | 55 µ   |

Farbe von außen : WARME FARBTÖNE

### BAU

1. Hard scratch resistant layer, for durability and ease of maintenance during window cleaning
2. Eingefärbter Polyester ohne optische Verzerrung
3. Permante Kleber
4. Polyester von hoher optischer Qualität
5. PS Kleber, Polymerisation mit Glas in 15 Tagen
6. Klebeschuttfolie, wegwerfbar nach der Installation



### 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\*\*

|   |   |
|---|---|
| Einzel Scheibe                          | ✓ |
| Getönte Einzel Scheibe                  | ! |
| Reflektierende getönte Einzel Scheibe   | ✓ |
| 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.