



SPECTRA 333 XC

Die Ultimative Weiterentwicklung der externen Spectra Serie. Eine Folie auf Nanokeramik-Basis, absolut neutral gegenüber Funkwellen jeglicher Art bei einem gleichzeitigen hohen Infrarotschutz. Die Konstruktion der Folie wurde gegenüber ihrem Vorgänger verbessert. Hiermit erreichen wir Spitzen Werte mit Blick auf die Garanzzeit.



Solar Screen Garantie
Vertikal 8 Jahre
Minimale Lebensdauer
Vertikal 20 Jahre



Feuerwiderstandsklasse
M1



Lagerung von -5°C bis +40°C
3 JAHRE



REACH, RoHS konform
RESPEKTIERT

BREITEN ERHÄLTLICH :

↔ **152 cm**

↔ **182 cm**

TECHNISCHES DATENBLATT

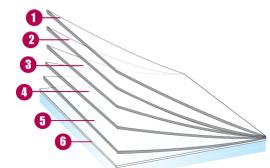
berechnete Daten basierend auf Folien die auf 3 mm dicken Glas aufgebracht werden (*auf Doppelverglasung 4-16-4).

UV- Übertragung	<1 %
Lichtsichtbarkeit	75 %
Reflexion von externem, sichtbarem Licht	8 %
Reflexion des internen, sichtbaren Lichts	8 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert	56 %
Gesamtsonnenenergie reflektiert 2*	59 %
Verhältnis der Sonnenstrahlung :	
Solarenergie Reflexion	6 %
Solarenergie Absorption	53 %
Solarenergie Transmission	41 %
Reduzierung der Sonnenblendung	29 %
g-Wert	0,49
U-Wert	5,08
Reflektierte Infrarot Strahlung (760-2500 nm)	95
Verschattungskoeffizient	0,6
Installationstyp : Außen	
Rollenlänge	30,5 m
Folienkomposition	PET
Dicke	75 µ

Farbe von außen : SEHR NEUTRAL

BAU

1. "Harte" Oberflächenveredelung für längere Haltbarkeit und Erleichterung der Fensterreinigung
2. Optisch hoch qualitativer Polyester mit einer
3. Permante Kleber
4. Polyester von 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 ✗ Nicht empfohlen

**Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2,5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.

PFLEGEANLEITUNG

Seifenwasser, bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen.