



Die Spectra 33 C, basierend auf einer sorgfältig ausgewählten Multi-Legierung, wirkt selektiv auf den Sonnenspektrum und bietet den besten Kompromiss zwischen Transparenz und Effizienz.

Zertifizierungen



Garantie SOLAR SCREEN®

10 Jahre
Beachten sie die
Garantiehinweise für unsere
Flachglasfolien



Feuerwiderstandsklasse

M1



Lagerung Von -5°C Bis +40°C

3 Jahre



Reach, Rohs

Konform



Erhältliche Rollenbreiten:

122cm 152cm

Aufbau der Folie

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

Installationshinweise

Seifenwasser (ref Film On 600-F0355), bitte für mindestens einen Monat nicht säubern und bitte auch keinen Leim oder Aufkleber auf die Folie aufbringen. Um die Häufigkeit der Reinigung herauszufinden, lesen sie bitte Kapitel 2 unserer Informationen. Um eine mögliche Oxidation der Metalllegierung zu verhindern, ist es zwingend erforderlich na der Installation, unseren Dichtlack (Bezugsnummer 0771) an den Ecken der Folie zu verwenden._

Technisches Datenblatt

UV-Übertragung	1%
Lichtsichtbarkeit	68%
Reflexion von externem, sichtbaren Licht	18%
Reflexion von internem, sichtbaren Licht	15%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert	59%
Gesamtsonnenenergie Reflektiert 2*	55%
Solarverhältnis :	
Reflexion der Solarenergie	27%
Solarabsorption	36%
Transmission der Solarenergie	37%
Blendreduktion	29%
G-Wert	0.41
U-Wert	4.9
Reflektierte Infrarot Strahlung (760-2500 Nm)	+/-95%
Verschattungskoeffizient	0.4
Installationstyp	Innen
Rollenlänge	30.5 Meter m
Folientyp	PET
Folienstärke	55µ
Erscheinungsbild von Außen	HELL CHAMPAGNER

Installationsempfehlung

Installation auf vertikalen Standard Glasoberflächen*

Einzelscheibe	✓
Getönte Einzelscheibe	✓
Reflektierende getönte Einzelscheibe	✓
Klare Doppelverglasung	✓
Getönte Doppelverglasung	!
Reflektierende Getönte Doppelverglasung	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low E	!
VSG Extern - Klare Doppelverglasung	!
VSG Intern - Klare Doppelverglasung	!

✓ Ja ✗ Nicht Empfohlen ! Vorsicht

!*Empfehlung basierend auf Basis einer Glasoberfläche bis zu 2.5m², kontaktieren Sie uns für weitergehende Details oder um eine Thermale Stress Analyse zu erhalten.

Die Daten auf diesem Informationsblatt sind unverbindlich. SOLAR SCREEN® behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung ihrer Produkte jederzeit zu ändern. Sehen Sie sich unsere Garantiebedingungen und Allgemeinen Geschäftsbedingungen an.