

Solar Screen

BIRD PROTECTION

Sicherheit

Spezialfolien - Vogelschutz

Beschreibung

Diese Glanzpunkt-Technologie wurde für die direkte Anwendung auf Glas oder Fensterfolie entwickelt und bietet einen wirksamen Schutz vor Vogelaufprallen bei marktführender Haltbarkeit. Das Rastermuster besteht aus 9-mm-Punkten mit einem Abstand von 90 mm. Jeder Punkt besitzt eine spiegelglänzende Außenfläche und eine schwarze Innenfläche, um die Ästhetik zu verbessern und visuelle Störungen zu minimieren. Das Material wird auf Transferband geliefert und enthält 11 Punkte über die gesamte Breite, was eine gleichmäßige Ausrichtung und eine präzise Installation ermöglicht.

Certified B Corporation

Zertifizierungen

Feuerwiderstandsklasse
M1

Testvideos zur Sicherheitsfolie ansehen

Solar Screen

BIRD PROTECTION

Sicherheit
Spezialfolien - Vogelschutz

Eigenschaften

Garantie
Bis zu 10 Jahre

Feuerwiderstandsklasse
M1

Lagerung unter empfohlenen Bedingungen
3 Jahre

Installationsart
Außenbereich

Länge
50 m

Aufbau

1 Kratz-resistente harte Beschichtung, die Oberflächenschutz, Haltbarkeit und einfache Reinigung bietet
2 Polyester hoher optischer Qualität mit hochreflektierenden Aluminium-Punkten auf der Vorderseite
3 PS-Klebstoff, polymerisiert mit Glas innerhalb von 15 Tagen
4 Schützender PET-Liner, der nach der Installation entsorgt wird

Zusammensetzung
PMMA

Dicke
150 µm

Mechanische Eigenschaften

Zugkraft beim Bruch
N/A

Bruchdehnung
N/A

Optische und Solare Eigenschaften

	Einfachverglasung 3 mm		Doppel Low-E	
Scheibentyp	Ohne Folie	Mit Folie	Ohne Folie	Mit Folie
UV-Abweisung (%)	25	90	40	90
Sichtbare Licht-Transmission (%)	**91**	**85**	**82**	**78**

Anwendungsempfehlungen[01]

Vertikale Situation und für eine Standard-Glasfläche

Klarglas Einscheibenverglasung	✓
Getönte Einscheibenverglasung	✓
Reflektierende getönte...	✓
Klarglas Doppelverglasung	✓
Getönte Doppelverglasung	✓
Reflektierende getönte...	✓
Gasgefüllte Doppelverglasung - Low...	✓
VSG - Ext. klar Doppelverglasung	✓
VSG - Int. klar Doppelverglasung	✓

✓ Ja × Nicht empfohlen ! Vorsicht

Installations- und Wartungshinweise

Verwenden Sie Slide On (600-FO2) oder Film On (600-F0355), verdünnt mit 2 cL/L Wasser, für Installation und Reinigung. Reinigen Sie nicht innerhalb eines Monats nach der Installation und bringen Sie keine Aufkleber/Klebstoffe auf der Folie an.

Laden Sie die Installations- und Wartungshinweise herunter

01 Beratung basierend auf einer verglasten Fläche bis zu 2,5 m², bitte kontaktieren Sie uns für jede Bestätigung oder Analyse von thermischem Schock.
Die Angaben in diesem Informationsblatt sind nicht vertraglich, SOLAR SCREEN behält sich das Recht vor, die Zusammensetzung seiner Produkte jederzeit zu ändern. Bitte beachten Sie unsere Garantien und allgemeinen Verkaufsbedingungen.