



SUN CONTROL

Wärmeschutzfolie Aussen

Typ SC Silver 16 EX HC

Technische Daten

Gesamte Solar Transmission	12,0 %
Gesamte Solar Absorption	28,0 %
Gesamte Solar Reflektion	60,0 %
Sichtbare Lichttransmission	17,0 %
UV-Schutz (gemessen bei 300 – 380 nm)	98 - 100 %
Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	80,0 %
Reduzierung der Blendung	84,0 %
Materialstärke	ca. 50 µ
Schmelzpunkt	260 – 265 Grad

Materialaufbau

- 2-lagiger Polyesterfilm, die außenliegende Seite ist besonders UV-beständig ausgelegt
- gesputtert mit reinem Aluminium
- für die Außenverlegung optimierte kratz- und UV-beständig HardCoat-Beschichtung auf der Oberfläche
- silikonisierte Deckfolie auf der Rückseite
- Hochwertiges Pressure sensitive-Klebesystem (wasseraktivierbar) mit integriertem UV-Absorber für beste Langzeitstabilität
- kratzbeständige HardCoat-Beschichtung auf der Oberfläche

Anwendungsbereiche

Außenverlegung

Hohe Infrarot-Reflektion. Ideal geeignet zur Blendungs- und Wärmereduzierung bei großen Glasflächen.

Starker Spiegeleffekt für fast alle Verglasungen

Sichtschutz von Außen nach Innen bei Tageslicht.

Folienbreite 0,92 m, 1,22 m, 1,524 m und 1,82 m

Reinigung

SUN CONTROL Folien können 30 Tage nach ihrer Montage mit herkömmlichen Fensterreinigungsmitteln, die keine Scheuermittel enthalten gereinigt werden. Harte Schwämme, grobe Tücher oder Bürsten dürfen nicht verwendet werden. Empfohlen werden weiche Schwämme, weiche Tücher oder Gummiwischer.

Folien bitte nie trocken reinigen.

Je nach Verglasungsaufbau und Montage können die Werte Schwankungen unterliegen.

SUN CONTROL haftet nicht für Glasschäden, die aus nicht fachmännischer Montage resultieren.

SUN CONTROL

In den Hochwiesen 39
D-70439 Stuttgart

Tel: 0711-825264
Fax: 0711-6016359

www.suncontrol.info
info@suncontrol.info