SORENOS

Folien für Fenster und Glas

RoofCoat X20 Silver exterior

Entwickelt für höchsten Hitze-, Blend- und UV-Schutz. Highend Silver Folie für die externe Verlegung, geeignet für Schräg- und Flachdächer. Sehr hohe Abweisung des Hitzeeintrages durch die Dachverglasung. Effiziente Möglichkeit zur Reduktion von CO2 und Klimatisierungskosten. Trägt zur Senkung des Energieverbrauches bei.

- Sonnenschutzfolie für die Aussenverlegung auf Glasdächer
- Hochmetallisierte, silbrig reflektierende Polyesterfolie
- Hochwertiges Klebesystem mit UV-Absorber
- Hard-Coat- Beschichtung
- Höchste UV-Abschirmung
- Funktionsdauer: 10 Jahre, Kanten versiegelt
- Zum Schutz der Folie sollten die Kanten versiegelt werden

Solaroptische Daten

Die solaroptischen Daten sind entsprechend der NFRD-Methode auf 3 mm Glas berechnet. Der Wert für die Hitzereduktion verbessert sich auf einer Mehrfachverglasung um bis zu ca. 10 %.

Sichtbare Lichttransmission	16 %
UV-Reduktion	99 %
Sichtbare Lichtreflektion	64 %
Gesamte Solarreflektion	65 %
Gesamte Solarabsorption	23 %
Hitzereduktion, Gesamte am Glas reduzierte Strahlung	84 %
G-Wert	0.16

Applizierbar auf

farblose Einfachverglasung	ja
farblose Doppelverglasung	ja
farblose Doppelverglasung Low-E	ja
farblose Dreifachverglasung	ja
eingefärbte Verglasungen, meistens	nein*

*evtl. möglich nach Absprache mit Sorenos

SORENOS GmbH, Breitistrasse 27, 8623 Wetzikon / Tel. 043 488 00 33 / info@sorenos.ch / www.sorenos.ch