

Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Säkerhet

Anti-Graffiti - Standard

Beskrivning

This multi-layer film has many lives! Indeed, thanks to its 4 layers of 100 microns, it will protect your surfaces from graffiti and tags. Once the film is too visually damaged, you can simply remove the layer. You have 4 layers before you have to install a new film. In addition, this film will also reinforce your windows against accidents, aggression and explosion risks.

Certifieringar

REACH / RoHS
Överensstämmer

Brandmotståndsklass
M1

Certified B Corporation

Se testvideor om säkerhetsfilmen

Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Säkerhet
Anti-Graffiti - Standard

Egenskaper

Garanti
Upp till 5 år

Brandmotståndsklass
M1

Förvaring under rekommenderade förhållanden
3 år

REACH / RoHS
Överensstämmer

Tillgängliga bredder
152 cm

Installationstyp
Inomhus / utomhus

Färg från utsidan
Transparent

Längd
30.5 m

Produktens koldioxidavtryck (LCA)
2.64 kgCO2e/m²

Konstruktion

1 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
2 100µm Polyester med hög optisk kvalitet
3 Icke-permanent PS-lim
4 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
5 100µm Polyester med hög optisk kvalitet
6 Icke-permanent PS-lim
7 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
8 100µm Polyester med hög optisk kvalitet
9 Icke-permanent PS-lim
10 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
11 100µm Polyester med hög optisk kvalitet
12 Icke-permanent PS-lim
13 Skydd PET-liner, engång efter installation

Sammansättning
PET

Tjocklek
485 µm

Mekaniska egenskaper

Dragkraft vid brott
N/A

Förlängning vid brott
N/A

Optiska och solrelaterade egenskaper

	Enkelglas 3 mm		Dubbel Low-E	
Rutfönstertyp	Ingen film	Med film	Ingen film	Med film
UV-avvisning (%)	25	98	40	99
Transmission av synligt ljus (%)	**91**	**82**	**82**	**74**
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)	8	11	11	16
Reflektion av synligt ljus – Intern (%)	8	11	12	16
Reflektion av solenergi (%)	5	9	28	24
Absorption av solenergi (%)	8	14	12	25
Transmission av solenergi (%)	87	77	60	50
Total solenergi avvisad (%)	**12**	**19**	**35**	**35**
Bländningsreduktion (%)	-	17	-	10
Skuggkoefficient	-	0.90	-	1.0
g-värde	**0.88**	**0.83**	**0.65**	**0.65**
U-värde (W/m².°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Appliceringsråd[01]

Vertikal situation och för en standard glasyta

Klart enkelglas	✓
Tonat enkelglas	✓
Reflekterande tonat enkelglas	✓
Klart isolerglas	✓
Tonat isolerglas	✓
Reflekterande tonat isolerglas	✓
Gasfyllt isolerglas - Low E	✓
Stadip Ext. klart isolerglas	✓
Stadip Int. klart isolerglas	✓

✓ Ja × Ej rekommenderat ! Försiktighet

Installations- och underhållsråd

Säkerhetsfilm med förstärkt PS-lim, kräver en lämplig appliceringslösning: Slide On (600-FO2) eller Film On (600-F0355) utspädd till 2 cL/L vatten, samt en lämplig säkerhetsskrapa (150-054 / 150-055 / 150-056). Rengör ej under minst en månad och applicera inga klistermärken/adhesiver på filmen.

Ladda ner installations- och underhållsråden

01 Råd baserat på en glasad yta upp till 2,5 m², kontakta oss för bekräftelse eller analys av termisk chock.
Uppgifterna i detta informationsblad är inte bindande, SOLAR SCREEN förbehåller sig rätten att när som helst ändra sammansättningen av sina produkter. Se våra garantier och allmänna försäljningsvillkor.