



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



Egenskaper

**Garanti**
5 år**Brandmotståndsklass**
M1**Förvaring under rekommenderade
förhållanden**
3 år**REACH / RoHS**
Överensstämmer**Tillgängliga bredder**
152 cm**Installationstyp**
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

Rutfönstertyp

Enkelglas 3 mm

Dubbel Low-E

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

Appliceringsråd⁰¹

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.