



Solar Screen

CLEAR 4 XC G

Säkerhet

Anti-Graffiti - Långsiktig

Beskrivning

Filmen Clear 4 XC G skyddar mot graffiti och taggar och ger därmed ett gott skydd mot vandalisering som t.ex. repning och etsning med syra. Enkel att installera och byta ut och är dessutom klassad som skyddsfilm eftersom den förhindrar att glaset exploderar vid explosion eller slag.

Certifieringar



REACH / RoHS
Överensstämmer



EN 12600
2B2



Brandmotståndsklass
M1

Certified



Corporation



Se testvideor om
säkerhetsfilmen

Egenskaper

**Garanti**
5 år**Brandmotståndsklass**
M1**Förvaring under rekommenderade
förhållanden**
3 år**REACH / RoHS**
Överensstämmer**EN 12600**
2B2**Tillgängliga bredder**
122 cm, 152 cm, 183 cm**Installationstyp**
Utomhus**Färg från utsidan**
Transparent**Längd**
30.5 m**Produktens koldioxidavtryck (LCA)**
2.44 kgCO₂e/m²

Konstruktion

- 1 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
- 2 Polyester med hög optisk kvalitet
- 3 Bindande lim
- 4 Polyester med hög optisk kvalitet
- 5 Halvpermanent lim som underlättar borttagning av filmen från fönstret
- 6 Skydd PET-liner, engång efter installation

**Sammansättning**
PET**Tjocklek**
125 µm

Mekaniska egenskaper

**Dragkraft vid brott**
220 kg/cm**Förlängning vid brott**
125%

Optiska och solrelaterade egenskaper

Rutfönstertyp

Enkelglas 3 mm

Dubbel Low-E

Ingen film

Med film

Ingen film

Med film

UV-avvisning (%)

25

99

40

99

Transmission av synligt ljus (%)**91****91****82****81**

Reflektion av synligt ljus – Extern (%)

8

9

11

10

Reflektion av synligt ljus – Intern (%)

8

9

12

10

Reflektion av solenergi (%)

5

10

28

28

Absorption av solenergi (%)

8

8

12

18

Transmission av solenergi (%)

87

82

60

54

Total solenergi avvisad (%)**12****17****35****39**

Bländningsreduktion (%)

-

14

-

1

Skuggkoefficient

-

0.90

-

0.94

g-värde**0.88****0.83****0.65****0.61**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.