



Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Sikkerhed

Anti-Graffiti - Standard

Beskrivelse

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.

Certificeringer



REACH / RoHS
Overensstemmende












Brandmodstandsklasse
M1



Se testvideoer om
sikkerhedsfilmen

Egenskaber

-  **Garanti**
5 år
-  **Brandmodstandsklasse**
M1
-  **Opbevaring i anbefalede forhold**
3 år
-  **REACH / RoHS**
Overensstemmende
-  **Tilgængelige bredder**
152 cm
-  **Installationstype**
Udvendig
-  **Farve fra ydersiden**
Transparent
-  **Længde**
30.5 m
-  **Produktets CO₂-fodaftryk (LCA)**
(kgCO₂e/m²)
2.34 kgCO₂e/m²

Opbygning

- 1 Ridse-resistent hård belægning der giver overfladebeskyttelse, holdbarhed og nem rengøring
- 2 100µm Høj optisk kvalitet polyester
- 3 Ikke permanent PS-klæbemiddel
- 4 Ridse-resistent hård belægning der giver overfladebeskyttelse, holdbarhed og nem rengøring
- 5 100µm Høj optisk kvalitet polyester
- 6 Ikke permanent PS-klæbemiddel
- 7 Ridse-resistent hård belægning der giver overfladebeskyttelse, holdbarhed og nem rengøring
- 8 100µm Høj optisk kvalitet polyester
- 9 Ikke permanent PS-klæbemiddel
- 10 Ridse-resistent hård belægning der giver overfladebeskyttelse, holdbarhed og nem rengøring
- 11 100µm Høj optisk kvalitet polyester
- 12 Ikke permanent PS-klæbemiddel
- 13 Beskyttelses PET slipforing, engangs efter installation

 **Sammensætning**
PET

 **Tykkelse**
485 µm

Mekaniske egenskaber

 **Trækraft ved brud**
N/A

 **Forlængelse ved brud**
N/A

Optiske og solare egenskaber

Rudetype	Enkeltglas 3 mm		Dobbelt Low-E	
	Ingen film	Med film	Ingen film	Med film
UV-afvisning (%)	25	98	40	99
Synligt lys transmission (%)	91	82	82	74
Synligt lysreflektion – udvendig (%)	8	11	11	16
Synligt lysreflektion – indvendig (%)	8	11	12	16
Solenergireflektion (%)	5	9	28	24
Solenergiabsorption (%)	8	14	12	25
Solenergitransmission (%)	87	77	60	50
Total solenergi afvist (%)	12	19	35	35
Blændingsreduktion (%)	-	17	-	10
Skyggekoeficient	-	0.90	-	1.0
g-værdi	0.88	0.83	0.65	0.65
U-værdi (W/m ² .°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Anbefalinger til påføring⁰¹

Vertikal situation og for en standard glasflade

- Klar enkeltrude ✓
- Tonet enkeltrude ✓
- Reflekerende tonet enkeltrude ✓
- Klar dobbeltrude ✓
- Tonet dobbeltrude ✓
- Reflekerende tonet dobbeltrude ✓
- Gasfyldt dobbeltrude - Low E ✓
- Stadip Ext. klar dobbeltrude ✓
- Stadip Int. klar dobbeltrude ✓

✓ Ja ✗ Frarådes ! Forsigtighed

Installations- og Vedligeholdelsesråd

Sikkerhedsfólie med forstærket PS-klæber, kræver en egnet applikeringsopløsning: Slide On (600-FO2) eller Film On (600-F0355) fortyndet til 2 cL/l vand, samt en passende sikkerhedsstøder (150-054 / 150-055 / 150-056). Rengør ikke i mindst en måned og påfør ikke klistermærker/klæbemidler på fólién.



Download
installations- og
vedligeholdelsesrådene

⁰¹ Rådgivning baseret på en glaseret overflade på op til 2,5 m², kontakt os venligst for enhver bekræftelse eller analyse af termisk chok.
Oplysningerne i dette datablad er ikke kontraktlige, SOLAR SCREEN forbeholder sig retten til når som helst at ændre sammensætningen af sine produkter. Se vores garantier og almindelige salgsbetingelser.