

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

Certified B Corporation

Se testvideoer om sikkerhedsfilmen

Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Sikkerhed
Anti-Graffiti - Standard

Egenskaber

Garanti
Op til 5 år

Brandmodstandsklasse
M1

Opbevaring i anbefalede forhold
3 år

REACH / RoHS
Overensstemmende

Tilgængelige bredder
152 cm

Installationstype
Indvendig / udvendig

Farve fra ydersiden
Transparent

Længde
30.5 m

Produkters CO_2-fodaftryk (LCA) ($kgCO_2e/m^2$)
2.64 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

Trækkraft ved brud
N/A

Forlængelse ved brud
N/A

Optiske og solare egenskaber

	Enkeltglas 3 mm		Dobbelt Low-E	
Rudetype	Ingen film	Med film	Ingen film	Med film
UV-afvisning (%)	25	98	40	99
Synligt lystransmission (%)	**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
Skyggekoefficient	-	0.90	-	1.0
g-værdi	**0.88**	**0.83**	**0.65**	**0.65**
U-værdi (W/m².°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Anbefalinger til påføring[01]

Vertikal situation og for en standard glasflade

Klar enkeltrude	✓
Tonet enkeltrude	✓
Reflekterende tonet enkeltrude	✓
Klar dobbeltrude	✓
Tonet dobbeltrude	✓
Reflekterende 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.