

Solar Screen

PROTECTOR ARCHITECTURAL

Sikkerhed
Specialitet - Overfladebeskyttelse

Beskrivelse

Protector Architectural, fremstillet af polyurethan, har en tykkelse svarende til fire standardfolier. Den beskytter effektivt overflader mod dagligdagens skader og bevarer samtidig deres udseende takket være fuld gennemsigtighed. Dens meget fleksible struktur gør, at den perfekt tilpasser sig alle former og relieffer, selv de mest komplekse.

Certificeringer

REACH / RoHS
Overensstemmende

Brandmodstandsklasse
M1

Certified B Corporation

Se testvideoer om sikkerhedsfilmen

Solar Screen

PROTECTOR ARCHITECTURAL

Sikkerhed
Specialitet - Overfladebeskyttelse

Egenskaber

Garanti
Op til 3 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

Produkters CO_2-fodaftryk (LCA) ($kgCO_2e/m^2$)
2.02 kgCO2e/m²

Mekaniske egenskaber

Trækkraft 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	99	40	99
Synligt lystransmission (%)	**91**	**90**	**82**	**75**
Synligt lysreflektion – udvendig (%)	8	N/A	11	N/A
Synligt lysreflektion – indvendig (%)	8	N/A	12	N/A
Solenergireflektion (%)	5	N/A	28	N/A
Solenergiabsorption (%)	8	N/A	12	N/A
Solenergitransmission (%)	87	N/A	60	N/A
Total solenergi afvist (%)	**12**	**N/A**	**35**	**N/A**
Blændingsreduktion (%)	-	N/A	-	N/A
Skyggekoefficient	-	N/A	-	N/A
g-værdi	**0.88**	**N/A**	**0.65**	**N/A**

Opbygning

1 Selvreparerende belægning
2 Basisfilm af termoplastisk polyurethan (TPU)
3 PS-klæbemiddel, polymeriserer med glas inden for 15 dage
4 Beskyttelses PET slipforing, engangs efter installation

Sammensætning
PU

Tykkelse
210 µm

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

Brug Slide On (600-FO2) eller Film On (600-F0355) fortyndet til 2 cL/L vand til installation og rengøring. Rengør ikke i én måned efter installationen og påfør ikke klistermærker/klæbemidler på filmen.

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.