

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



Se testvideoer om
sikkerhedsfilmen

Egenskaber



-  **Garanti**
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
-  **Produktets CO₂-fodaftryk (LCA)**
(kgCO₂e/m²)
2.02 kgCO₂e/m²

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

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	99	40	99
Synligt lysttransmission (%)	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
Skyggekoeficient	-	N/A	-	N/A
g-værdi	0.88	N/A	0.65	N/A

Anbefalinger til påføring⁰¹

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-F02) 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.