



Solar  Screen

PROTEC 6 C

Sikkerhed
Anti-Graffiti - Standard

Beskrivelse

Protec 6 C film er modstandsdygtig overfor de vigtigste opløsningsmidler og beskytter mod graffiti og tags og andre former for hærværk som ridser og ætsning. Let at montere og udskifte. Er også klassificeret som sikkerhedsfilm da den holder knust glas på plads i tilfælde af eksplosion, brand eller stød

Certificeringer












REACH / RoHS
Overensstemmende



Brandmodstandsklasse
M1





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)
2.48 kgCO₂e/m²

Opbygning

- 1 Ridse-resistent hård belægning der giver overfladebeskyttelse, holdbarhed og nem rengøring
- 2 Høj optisk kvalitet polyester
- 3 Halv-permanent lim, der letter fjernelse af filmen fra vinduet
- 4 Beskyttelses PET slipforing, engangs efter installation

-  **Sammensætning**
PET
-  **Tykkelse**
180 µm

Mekaniske egenskaber

-  **Trækraft ved brud**
N/A
-  **Forlængelse ved brud**
125%

Optiske og solare egenskaber

Rudetype	Enkeltglas 3 mm		Dobbelt Low-E	
	Ingen film	Med film	Ingen film	Med film
UV-afvisning (%)	25	95	40	99
Synligt lysttransmission (%)	91	86	82	78
Synligt lysreflektion – udvendig (%)	8	11	11	16
Synligt lysreflektion – indvendig (%)	8	11	12	16
Solenergirefleksion (%)	5	10	28	24
Solenergiabsorption (%)	8	8	12	22
Solenergitransmission (%)	87	83	60	54
Total solenergi afvist (%)	12	20	35	35
Blændingsreduktion (%)	-	14	-	5
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.