



Solar  Screen

SECUR 4

Sikkerhed

Specialitet - Nødglasreparation

Beskrivelse

Secur 4 er specielt designet til at overholde de høje krav for sikkerhed ved brug af spejle i f.eks. svømmehaller, sportsfaciliteter og elevatorer. Monteres på bagsiden af spejle og giver beskyttelse ved at holde knust glas på plads i tilfælde af brand, eksplosion eller stød

Certificeringer



REACH / RoHS
Overensstemmende



EN 12600
2B2



Brandmodstandsklasse
M1

Certified



Corporation



Se testvideoer om
sikkerhedsfilmen

Egenskaber

**Garanti**
5 år**Brandmodstandsklasse**
M1**Opbevaring i anbefalede forhold**
3 år**REACH / RoHS**
Overensstemmende**EN 12600**
2B2**Tilgængelige bredder**
150 cm**Installationstype**
Indvendig**Farve fra ydersiden**
Transparent**Længde**
50 m**Produkters CO₂-fodaftryk (LCA)**
(kgCO₂e/m²)
1.82 kgCO₂e/m²

Mekaniske egenskaber

**Trækraft ved brud**
220 kg/cm**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 lys transmission (%)**91****85****82****77**

Synligt lysreflektion – udvendig (%)

8

11

11

16

Synligt lysreflektion – indvendig (%)

8

11

12

16

Solenergirefleksion (%)

5

9

28

24

Solenergiabsorption (%)

8

14

12

25

Solenergitransmission (%)

87

77

60

50

Total solenergi afvist (%)**12****19****35****35**

Blændingsreduktion (%)

-

14

-

6

Skyggekoeficient

-

0.9

-

1

g-værdi**0.88****0.83****0.65****0.65**U-værdi (W/m².°C)

5.8

5.7

1.1

1.1

Opbygning

- 1 Polyester 100µm
- 2 Forstærket PS-klæbemiddel til at følge filmens elasticitet i tilfælde af stød, polymeriserer med glas inden for 30 dage
- 3 Papir slipforing der tillader digital skæring

**Sammensætning**
PET**Tykkelse**
125 µmAnbefalinger 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

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.