



Solar  Screen

## CLEAR AB Anti-Fog

Sikkerhed

Specialitet - Anti Tåge

### Beskrivelse

Clear AB Anti Fog film forhindrer vinduer og spejle i at dugge til ved temperaturkontraster, f.eks. i badeværelser, swimmingpools, saunaer, koldrum etc

### Certificeringer



**REACH / RoHS**  
Overensstemmende












**Brandmodstandsklasse**  
M1

Certified  
  
Corporation




Se testvideoer om  
sikkerhedsfilmen

## Egenskaber



-  **Garanti**  
2 år
-  **Brandmodstandsklasse**  
M1
-  **Opbevaring i anbefalede forhold**  
3 år
-  **REACH / RoHS**  
Overensstemmende
-  **Tilgængelige bredder**  
152 cm
-  **Installationstype**  
Indvendig
-  **Farve fra ydersiden**  
Transparent
-  **Længde**  
30.5 m
-  **Produktets CO<sub>2</sub>-fodaftryk (LCA)**  
(kgCO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup>)  
1.53 kgCO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup>

## Opbygning

- 1 Beskyttelses PET slipforing, engangs efter installation
- 2 Ridse-resistent hård belægning der giver overfladebeskyttelse, holdbarhed og nem rengøring
- 3 Høj optisk kvalitet polyester
- 4 Forstærket PS-klæbemiddel til at følge filmens elasticitet i tilfælde af stød, polymeriserer med glas inden for 30 dage
- 5 Beskyttelses PET slipforing, engangs efter installation

-  **Sammensætning**  
PET
-  **Tykkelse**  
50 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
<b>Synligt lysttransmission (%)</b>	<b>91</b>	<b>87</b>	<b>82</b>	<b>79</b>
Synligt lysreflektion – udvendig (%)	8	11	11	16
Synligt lysreflektion – indvendig (%)	8	11	12	16
Solenergirefleksion (%)	5	10	28	24
Solenergiabsorption (%)	8	14	12	26
Solenergitransmission (%)	87	76	60	50
<b>Total solenergi afvist (%)</b>	<b>12</b>	<b>18</b>	<b>35</b>	<b>35</b>
Blændingsreduktion (%)	-	14	-	4
Skyggekoeficient	-	0.90	-	1.0
<b>g-værdi</b>	<b>0.88</b>	<b>0.82</b>	<b>0.65</b>	<b>0.65</b>

## Anbefalinger til påføring<sup>01</sup>

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

<sup>01</sup> Rådgivning baseret på en glaseret overflade på op til 2,5 m<sup>2</sup>, 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.