

Solar Screen

CLEAR AB Anti-Fog

Säkerhet

Special - Imskydd

Beskrivning

Filmen Clear AB Anti Fog avsedd att motverka imma på glaset förhindrar att imma formas på fönstren och speglar på platser med stora temperaturväxlingar som t.ex. i badrum, pooler, bastu, frys, o.s.v.

Certifieringar



REACH / RoHS
Överensstämmer












Brandmotståndsklass
M1



Se testvideor om
säkerhetsfilmen

Egenskaper



-  **Garanti**
2 år
-  **Brandmotståndsklass**
M1
-  **Förvaring under rekommenderade förhållanden**
3 år
-  **REACH / RoHS**
Överensstämmer
-  **Tillgängliga bredder**
152 cm
-  **Installationstyp**
Inomhus
-  **Färg från utsidan**
Transparent
-  **Längd**
30.5 m
-  **Produktens koldioxidavtryck (LCA)**
1.53 kgCO₂e/m²

Konstruktion

- 1 Skydd PET-liner, engång efter installation
- 2 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
- 3 Polyester med hög optisk kvalitet
- 4 Förstärkt PS-lim som följer filmens elasticitet vid stöt, polymeriseras med glas inom 30 dagar
- 5 Skydd PET-liner, engång efter installation

-  **Sammansättning**
PET
-  **Tjocklek**
100 µm

Mekaniska egenskaper

-  **Dragkraft vid brott**
N/A
-  **Förlängning vid brott**
N/A

Optiska och solrelaterade egenskaper

Rutfönstertyp	Enkelglas 3 mm		Dubbel Low-E	
	Ingen film	Med film	Ingen film	Med film
UV-avvisning (%)	25	99	40	99
Transmission av synligt ljus (%)	91	87	82	79
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)	8	11	11	16
Reflektion av synligt ljus – Intern (%)	8	11	12	16
Reflektion av solenergi (%)	5	10	28	24
Absorption av solenergi (%)	8	14	12	26
Transmission av solenergi (%)	87	76	60	50
Total solenergi avvisad (%)	12	18	35	35
Bländningsreduktion (%)	-	14	-	4
Skuggkoefficient	-	0.90	-	1.0
g-värde	0.88	0.82	0.65	0.65

Appliceringsråd⁰¹

Vertikal situation och för en standard glasyta

- Klart enkelglas ✓
- Tonat enkelglas ✓
- Reflekerande tonat enkelglas ✓
- Klart isolerglas ✓
- Tonat isolerglas ✓
- Reflekerande tonat isolerglas ✓
- Gasfyllt isolerglas - Low E ✓
- Stadip Ext. klart isolerglas ✓
- Stadip Int. klart isolerglas ✓

✓ Ja ✗ Ej rekommenderat ! Försiktighet

Installations- och underhållsråd

Använd Slide On (600-FO2) eller Film On (600-F0355) utspädd till 2 cL/L vatten för installation och rengöring. Rengör inte under minst en månad efter installation och applicera inga klistermärken/adhesiver på filmen.

Ladda ner
installations- och
underhållsråden

01 Råd baserat på en glasad yta upp till 2,5 m², kontakta oss för bekräftelse eller analys av termisk chock.

Uppgifterna i detta informationsblad är inte bindande, SOLAR SCREEN förbehåller sig rätten att när som helst ändra sammansättningen av sina produkter. Se våra garantier och allmänna försäljningsvillkor.