

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

Certified B Corporation

Se testvideor om säkerhetsfilmen

Solar Screen

CLEAR AB Anti-Fog

Säkerhet
Special - Imskydd

Egenskaper

Garanti
Upp till 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
50 µm

Mekaniska egenskaper

Dragkraft vid brott
N/A

Förlängning vid brott
N/A

Optiska och solrelaterade egenskaper

	Enkelglas 3 mm		Dubbel Low-E	
Rutfönstertyp	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**

Appliceringsråd[01]

Vertikal situation och för en standard glasyta

Klart enkelglas	✓
Tonat enkelglas	✓
Reflekterande tonat enkelglas	✓
Klart isolerglas	✓
Tonat isolerglas	✓
Reflekterande 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.