

Solar Screen

STEEL 75 C

Solskydd

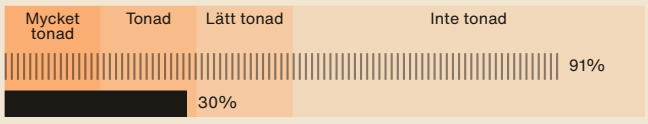
Neutral - Inomhus

Beskrivning

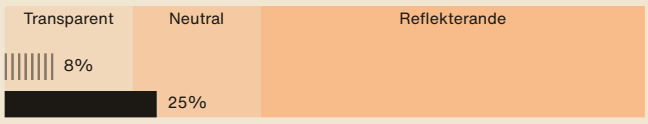
Filmen Stål 75 C minskar avsevärt värmen från solen samtidigt som en del av dagsljuset av dagsljuset släpps igenom. Den minskar det direkta solljuset på ett diskret sätt tack vare den neutrala färgen.

Certified B Corporation

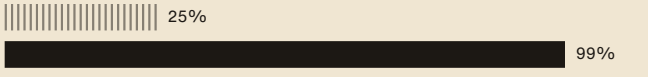
Transmission av synligt ljus (%)



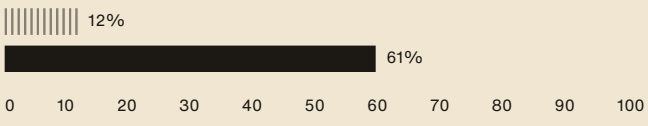
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)



UV-avvisning (%)



Total solenergi avvisad (%)



3 mm enkelglas – utan film

Film applicerad på 3 mm enkelglas

Solar Screen

STEEL 75 C

Solskydd
Neutral - Inomhus

Egenskaper

Garanti
Upp till 10 år

Brandmotståndsklass
M1

Förvaring under rekommenderade förhållanden
3 år

REACH / RoHS
Överensstämmer

Tillgängliga bredder
152 cm

Installationstyp
Inomhus

Färg från utsidan
Neutral

Längd
30.5 m

Produktens koldioxidavtryck (LCA)
1.56 kgCO2e/m²

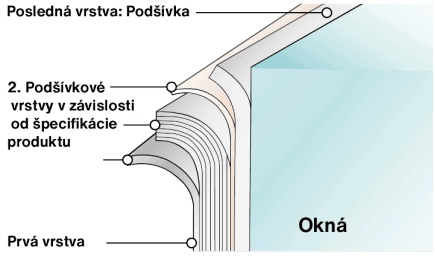
Konstruktion

1 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
2 Polyester med hög optisk kvalitet och IR-blockerande metallpartiklar
3 Bindande lim
4 Polyester med hög optisk kvalitet
5 PS-lim, polymeriseras med glas inom 15 dagar
6 Skydd PET-liner, engång efter installation

Sammansättning
PET

Tjocklek
50 µm

Detaljer



Energi- och miljöfördelar[01]

Energibesparing
N/A

Minskning av koldioxidavtryck
N/A

Ekonomisk besparing
N/A

Få åtkomst till vår energibesparingskalkylator

Optiska och solrelaterade egenskaper

	Enkelglas 3 mm		Dubbel Low-E	
Rutfönstertyp	Ingen film	Med film	Ingen film	Med film
UV-avvisning (%)	25	99	40	N/A
Transmission av synligt ljus (%)	**91**	**30**	**82**	**N/A**
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)	8	25	11	N/A
Reflektion av synligt ljus – Intern (%)	8	20	12	N/A
Reflektion av solenergi (%)	5	23	28	N/A
Absorption av solenergi (%)	8	51	12	N/A
Transmission av solenergi (%)	87	26	60	N/A
Total solenergi avvisad (%)	**12**	**61**	**35**	**N/A**
Bländningsreduktion (%)	-	67	-	N/A
Skuggkoefficient	-	0.44	-	N/A
g-värde	**0.88**	**0.39**	**0.65**	**N/A**
U-värde (W/m².°C)	5.8	5.6	1.1	N/A

Appliceringsråd[02]

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.

Få åtkomst till videon med installations- och underhållsråd

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.

02 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.