

Solar Screen

ALU 50 - STATIC

Solskydd

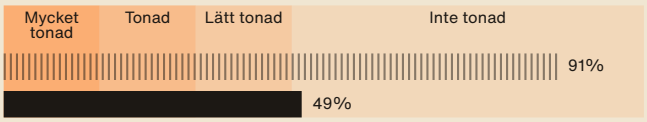
Silver - Inomhus

Beskrivning

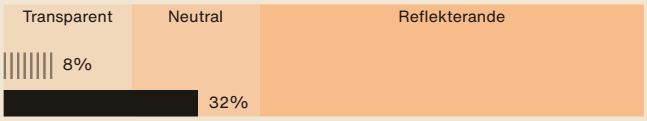
Alu 50 Statisk minskar solvärme avsevärt samtidigt som en stor del av det naturliga ljuset bevaras. Den hjälper till att minska bländning, och dess ensidiga spegeleffekt minimerar oönskad insyn och ger ett modernt utseende utifrån. Dessutom är denna "statiska" variant mycket enkel att installera.

Certified B Corporation

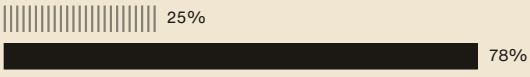
Transmission av synligt ljus (%)



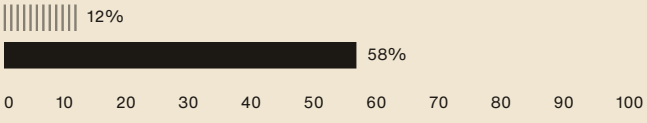
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)



UV-avvisning (%)



Total solenergi avvisad (%)



3 mm enkelglas – utan film

Film applicerad på 3 mm enkelglas

Solar Screen

ALU 50 - STATIC

Solskydd
Silver - Inomhus

Egenskaper

Garanti
Upp till 2 år

Brandmotståndsklass
M1

Förvaring under rekommenderade förhållanden
3 år

Tillgängliga bredder
152 cm

Installationstyp
Inomhus

Färg från utsidan
Silver Ljus

Längd
20 m

Produktens koldioxidavtryck (LCA)
1.56 kgCO2e/m²

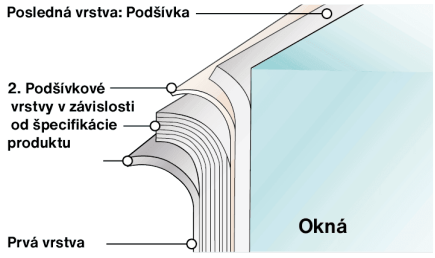
Konstruktion

1 Färgad polyester med hög optisk kvalitet och IR-blockerande metallpartiklar
2 Bindande lim
3 75µm Monomerisk PVC
4 Skydd PET-liner, engång efter installation

Sammansättning
PVC + PET

Tjocklek
165 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	78	40	78
Transmission av synligt ljus (%)	**91**	**49**	**82**	**45**
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)	8	32	11	32
Reflektion av solenergi (%)	5	31	28	34
Absorption av solenergi (%)	8	28	12	40
Transmission av solenergi (%)	87	41	60	27
Total solenergi avvisad (%)	**12**	**58**	**35**	**44**
Bländningsreduktion (%)	-	46	-	40
Skuggkoefficient	-	0.48	-	0.64
g-värde	**0.88**	**0.42**	**0.65**	**0.56**
U-värde (W/m².°C)	5.8	5.6	1.1	1.1

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.