

Exterior

Interior

Solar Screen

ALU 50 - STATIC

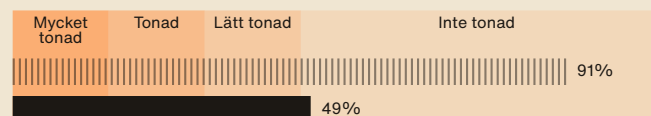
Solskydd

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.

Transmission av synligt ljus (%)



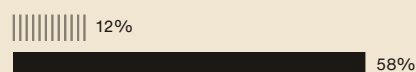
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)



UV-avvisning (%)



Total solenergi avvisad (%)











0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

||| 3 mm enkelglas – utan film

■ Film applicerad på 3 mm enkelglas

Egenskaper

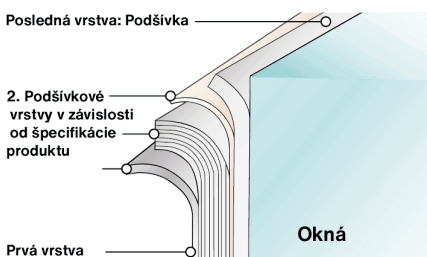
-  **Garanti**
2 år
-  **Brandmotståndsklass**
M1
-  **Förvaring under rekommenderade förhållanden**
3 år
-  **Tillgängliga bredder**
152 cm
-  **Installationstyp**
Inomhus
-  **Färg från utsidan**
Silver Ljus
-  **Längd**
20 m
-  **Produktens koldioxidavtryck (LCA)**
1.56 kgCO₂e/m²

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 miljöfördelar⁰¹

-  **Energibesparing**
N/A
-  **Minskning av koldioxidavtryck**
N/A
-  **Ekonomisk besparing**
N/A



Få åtkomst till vår energibesparingskalkylator

Optiska och solrelaterade egenskaper

Rutfönstertyp	Enkelglas 3 mm		Dubbel Low-E	
	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/m ² .°C)	5.8	5.6	1.1	1.1

Appliceringsråd⁰²

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.