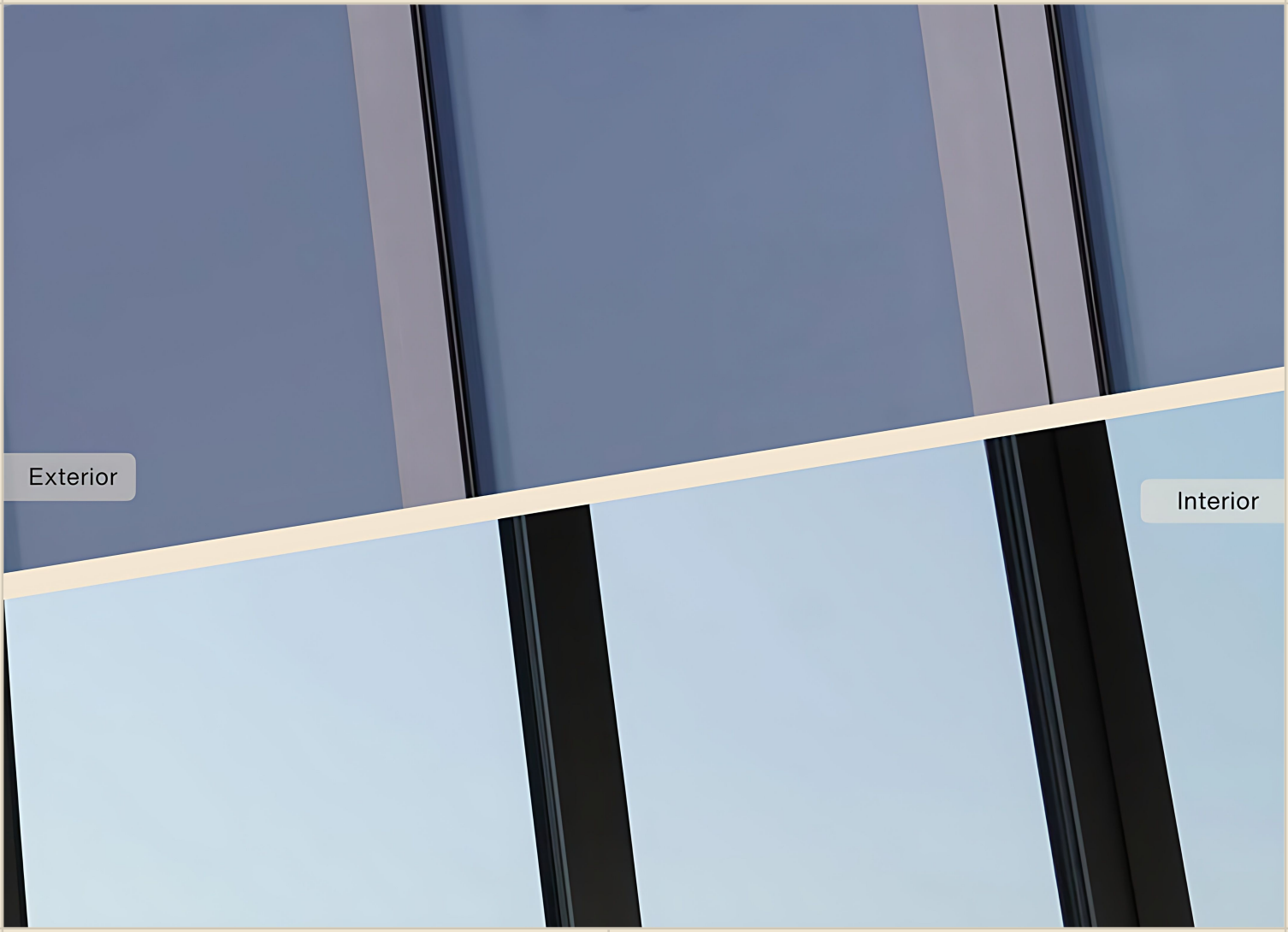


Solar Screen

CLEAR 1 UVC

Solskydd

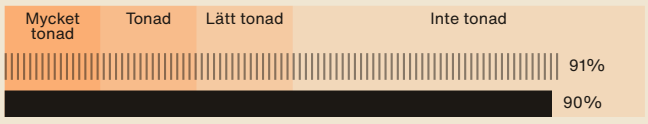
Anti-blekning - Inomhus

Beskrivning

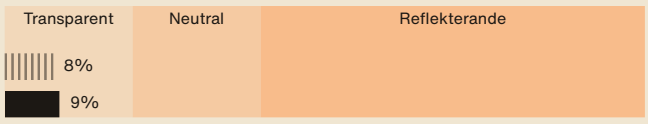
När filmen Clear 1 UVC noggrant installeras på en glasruta absorberas de ultravioletta strålarna från solen eller månen totalt (99 % upp till 385 nm). På så sätt bromsas slitaget och även missfärgningen av utsatta artiklar och möbler.

Certified B Corporation

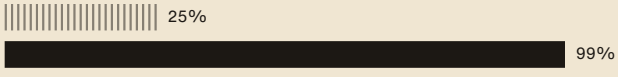
Transmission av synligt ljus (%)



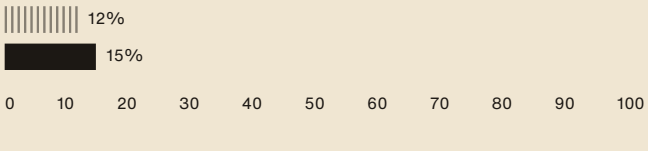
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)



UV-avvisning (%)



Total solenergi avvisad (%)



Solar Screen

CLEAR 1 UVC

Solskydd
Anti-blekning - Inomhus

Egenskaper

Garanti
Upp till 10 år

Brandmotståndsklass
M1

Förvaring under rekommenderade förhållanden
3 år

REACH / RoHS
Överensstämmer

Tillgängliga bredder
152 cm, 183 cm

Installationstyp
Inomhus

Färg från utsidan
Transparent

Längd
30.5 m

Produktens koldioxidavtryck (LCA)
1.34 kgCO2e/m²

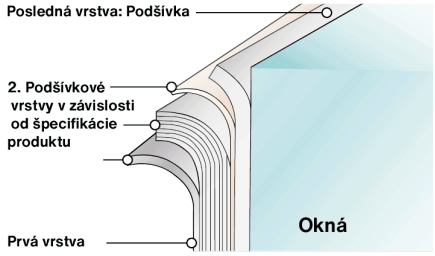
Konstruktion

1 Repskyddande hård beläggning som ger ytskydd, hållbarhet och lätt rengöring
2 Polyester med hög optisk kvalitet
3 Bindande lim
4 Polyester med hög optisk kvalitet
5 Halvpermanent lim som underlättar borttagning av filmen från fönstret
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	99
Transmission av synligt ljus (%)	**91**	**90**	**82**	**75**
Reflektion av synligt ljus – Extern (%)	8	9	11	14
Reflektion av synligt ljus – Intern (%)	8	9	12	14
Reflektion av solenergi (%)	5	9	28	24
Absorption av solenergi (%)	8	7	12	21
Transmission av solenergi (%)	87	84	60	55
Total solenergi avvisad (%)	**12**	**15**	**35**	**35**
Bländningsreduktion (%)	-	12	-	11
Skuggkoefficient	-	0.97	-	0.75
g-värde	**0.88**	**0.85**	**0.65**	**0.65**

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.