

Exterior

Interior

Solar  Screen

CLEAR 1 UVC

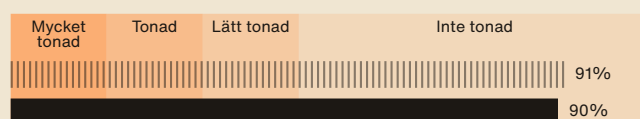
Solskydd

Anti-blekning - Inomhus

Beskrivning

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

Transmission av synligt ljus (%)



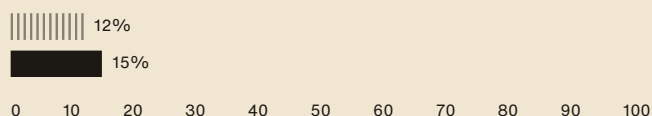
Reflektion av synligt ljus - Extern (%)



UV-avvisning (%)



Total solenergi avvisad (%)












||| 3 mm enkelglas - utan film

■ Film applicerad på 3 mm enkelglas



Egenskaper

-  **Garanti**
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 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	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

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.