

Solar Screen

PROTECTOR ARCHITECTURAL

Säkerhet
Special - Ytskydd

Beskrivning

Protector Architectural, tillverkad i polyuretan, har en tjocklek motsvarande fyra standardfilmer. Den skyddar effektivt ytor mot dagliga skador samtidigt som utseendet bevaras tack vare fullständig transparens. Dess mycket flexibla struktur gör att den perfekt följer alla former och konturer, även de mest komplexa.

Certifieringar

REACH / RoHS
Överensstämmer

Brandmotståndsklass
M1

Certified B Corporation

Se testvideor om säkerhetsfilmen

Solar Screen

PROTECTOR ARCHITECTURAL

Säkerhet
Special - Ytskydd

Egenskaper

Garanti
Upp till 3 år

Brandmotståndsklass
M1

Förvaring under rekommenderade förhållanden
3 år

REACH / RoHS
Överensstämmer

Tillgängliga bredder
152 cm

Installationstyp
Utomhus

Färg från utsidan
Transparent

Längd
30.5 m

Produktens koldioxidavtryck (LCA)
2.02 kgCO2e/m²

Konstruktion

1 Självläkande beläggning
2 Basfilm av termoplastisk polyuretan (TPU)
3 PS-lim, polymeriseras med glas inom 15 dagar
4 Skydd PET-liner, engång efter installation

Sammansättning
PU

Tjocklek
210 µm

Mekaniska egenskaper

Dragkraft vid brott
N/A

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	N/A	11	N/A
Reflektion av synligt ljus – Intern (%)	8	N/A	12	N/A
Reflektion av solenergi (%)	5	N/A	28	N/A
Absorption av solenergi (%)	8	N/A	12	N/A
Transmission av solenergi (%)	87	N/A	60	N/A
Total solenergi avvisad (%)	**12**	**N/A**	**35**	**N/A**
Bländningsreduktion (%)	-	N/A	-	N/A
Skuggkoefficient	-	N/A	-	N/A
g-värde	**0.88**	**N/A**	**0.65**	**N/A**

Appliceringsråd[01]

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.

Ladda ner installations- och underhållsråden

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.