



Solar  Screen

## PROTECTOR ARCHITECTURAL

Saugumas

Specifinė - Paviršiaus apsauga

### Aprašymas

Protector Architectural, pagaminta iš poliuretano, turi storį, atitinkantį keturias standartines plėveles. Efektyviai apsaugo paviršius nuo kasdienės žalos, tuo pat metu išlaikydama jų išvaizdą dėl visiško skaidrumo. Labai lanksčią struktūrą leidžia puikiai prisitaikyti prie visų formų ir reljefų, net sudėtingiausių.

### Sertifikatai



**REACH / RoHS**  
Atitinkantis












**Ugnies atsparumo klasė**  
M1

Certified  
  
Corporation





Peržiūrėti saugos  
plėvelės testų vaizdo  
įrašus

## Charakteristikos



-  **Garantija**  
3 metai
-  **Ugnies atsparumo klasė**  
M1
-  **Laikymas rekomenduojamomis sąlygomis**  
3 metai
-  **REACH / RoHS**  
Atitinkantis
-  **Turimi plotiai**  
152 cm
-  **Montavimo tipas**  
Išorės
-  **Spalva iš išorės**  
Permatomas
-  **Ilgis**  
30.5 m
-  **Produkto anglies pėdsakas (LCA)**  
1.71 kgCO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup>

## Struktūra

- Savaime atsistatanti danga
- Termoplastinio poliuretano (TPU) pagrindo plėvelė
- Slėgiui jautrūs (PS) klijai, polimerizuojantys su stiklu per 15 dienų.
- Apsauginė PET atskyrimo juosta, pašalinama po montavimo.

-  **Sudėtis**  
PU
-  **Storis**  
210 μm

## Mechaninės savybės

-  **Tempiamoji jėga plyšimo metu**  
N/A
-  **Ilgėjimas lūžus**  
N/A

## Optinės ir saulės savybės

Stiklo tipas	Vienubas stiklas 3 mm		Dvigubas Low-E	
	Be plėvelės	Su plėvele	Be plėvelės	Su plėvele
UV atstūmimas (%)	25	99	40	99
<b>Matomo šviesos transmisija (%)</b>	<b>91</b>	<b>90</b>	<b>82</b>	<b>75</b>
Matomo šviesos atspindys – išorinė (%)	8	N/A	11	N/A
Matomo šviesos atspindys – vidinė (%)	8	N/A	12	N/A
Saulės energijos refleksija (%)	5	N/A	28	N/A
Saulės energijos absorbcija (%)	8	N/A	12	N/A
Saulės energijos transmisija (%)	87	N/A	60	N/A
<b>Bendra saulės energija atnuginta (%)</b>	<b>12</b>	<b>N/A</b>	<b>35</b>	<b>N/A</b>
Aklo redukavimas (%)	-	N/A	-	N/A
Šešėliavimo koeficientas	-	N/A	-	N/A
<b>g-vertė</b>	<b>0.88</b>	<b>N/A</b>	<b>0.65</b>	<b>N/A</b>

Taikymo patarimai<sup>01</sup>

Vertikali padėtis ir standartiniam stiklo paviršiui

- Skaidrus vienkartinis stiklas ✓
- Tonuotas vienkartinis stiklas ✓
- Atspindintis tonuotas vienkartinis... ✓
- Skaidrus didelės pakopos stiklas ✓
- Tonuotas didelės pakopos stiklas ✓
- Atspindintis tonuotas didelės pakopos... ✓
- Dujomis užpildytas didelės pakopos... ✓
- Stadip Ext. skaidrus didelės pakopos... ✓
- Stadip Int. skaidrus didelės pakopos... ✓

✓ Taip    ✗ Nerekomenduojama    ! Atsargumas

## Įrengimo ir priežiūros patarimai

Naudokite Slide On (600-FO2) arba Film On (600-F0355), praskiestą 2 cL/L vandens, montavimui ir valymui. Vieno mėnesio po montavimo nevalykite ir nekeiskite plėvelės klijais/ar lipdukais.



Atsisiųsti montavimo  
ir priežiūros  
patarimus

<sup>01</sup> Konsultacija, pagrįsta įstiklintu paviršiumi iki 2,5 m<sup>2</sup>, dėl bet kokio patvirtinimo ar terminio šoko analizės prašome susisiekti su mumis.  
Šio informacinio lapo duomenys nėra teisiškai įpareigojantys, SOLAR SCREEN pasilieka teisę bet kuriuo metu keisti savo produktų sudėtį. Peržiūrėkite mūsų garantijas ir bendrąsias pardavimo sąlygas.