



Solar  Screen

SECUR 4

Saugumas
Specifinė - Avarinis Stiklo
Remontas

Aprašymas

Veidrodžiai esantys viešose patalpose, tokiose kaip sporto salės, baseinai, liftai, turi būti aprupinti aukštesniu apsaugos lygiu, nei standartiniai stiklai. Secur 4 plėvelė (50m) specialiai sukurta padengti atgalinę veidrodžio pusę, kad sulaikyti skrejančias šukes esant smugiui, gaisrui arba sproginui.

Sertifikatai



REACH / RoHS
Atitinkantis













EN 12600
2B2





Ugnies atsparumo klasė
M1



Charakteristikos

-  **Garantija**
5 metai
-  **Ugnies atsparumo klasė**
M1
-  **Laikymas rekomenduojamomis sąlygomis**
3 metai
-  **REACH / RoHS**
Atitinkantis
-  **EN 12600**
2B2
-  **Turimi plotiai**
150 cm
-  **Montavimo tipas**
Vidaus
-  **Spalva iš išorės**
Permatomas
-  **Ilgis**
50 m
-  **Produkto anglies pėdsakas (LCA)**
1.52 kgCO₂e/m²

Mechaninės savybės


-  **Tempiamoji jėga plyšimo metu**
220 kg/cm
-  **Ilgėjimas lūžus**
125%

Optinės ir saulės savybės

Stiklo tipas	Viengubas stiklas 3 mm		Dvigubas Low-E	
	Be plėvelės	Su plėvele	Be plėvelės	Su plėvele
UV atstūmimas (%)	25	95	40	99
Matomo šviesos transmisija (%)	91	85	82	77
Matomo šviesos atspindys – išorinė (%)	8	11	11	16
Matomo šviesos atspindys – vidinė (%)	8	11	12	16
Saulės energijos refleksija (%)	5	9	28	24
Saulės energijos absorbcija (%)	8	14	12	25
Saulės energijos transmisija (%)	87	77	60	50
Bendra saulės energija atnuginta (%)	12	19	35	35
Aklo redukavimas (%)	-	14	-	6
Šešėliavimo koeficientas	-	0.9	-	1
g-vertė	0.88	0.83	0.65	0.65
U-vertė (W/m ² .°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Struktūra

- 1 Poliesteris 100µm
- 2 Sustiprinti slėgiui jautrūs (PS) klijai, užtikrinantys plėvelės elastingumą smūgio atveju; polimerizuojasi su stiklu per 30 dienų.
- 3 Popierinė atskyrimo juosta, tinkama skaitmeniniam pjovimui.

-  **Sudėtis**
PET
-  **Storis**
125 µm

Taikymo patarimai⁰¹

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

Apsauginė plėvelė su sustiprintu PS klijais, reikalaujanti tinkamo naudojimo sprendimo: Slide On (600-FO2) arba Film On (600-F0355) praskiestas iki 2 cL/L vandens, ir tinkamos saugos mentele (150-054 / 150-055 / 150-056). Nenuvalykite bent mėnesį ir nekljuokite lipdukų/klijų ant plėvelės.



Atsisiųsti montavimo ir priežiūros patarimus

⁰¹ Konsultacija, pagrįsta įstiklintu paviršiumi iki 2,5 m², 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.