

Solar Screen

CLEAR 4 XC

Saugumas

Saugumas - Prevencija

Aprašymas

Plėvelė Clear 4 XC apsaugo langus ir neleidžia skilusiam stiklui išsibarstyti smūgio ar sprogimo atveju. Puikiai permatoma ir lengvai klijuojama.

Sertifikatai

REACH / RoHS
Atitinkantis

Ugnies atsparumo klasė
M1

Certified B Corporation

Peržiūrėti saugos plėvelės testų vaizdo įrašus

Solar Screen

CLEAR 4 XC

Saugumas
Saugumas - Prevencija

Charakteristikos

Garantija
Iki 5 metai

Ugnies atsparumo klasė
M1

Laikymas rekomenduojamomis sąlygomis
3 metai

REACH / RoHS
Atitinkantis

Turimi plotiai
122 cm, 152 cm, 183 cm

Montavimo tipas
Išorė

Spalva iš išorės
Permatomas

Ilgis
30.5 m

Produkto anglies pėdsakas (LCA)
2.42 kgCO2e/m²

Struktūra

1 Atsparus Įbrėžimams Kietasis Sluoksnis, Suteikiantis Paviršiaus Apsaugą, Ilgaamžiškumą ir Lengvą Valymą
2 Aukštos Optinės Kokybės Poliesteris
3 Sustiprinti slėgiui jautrūs (PS) klijai, užtikrinantys plėvelės elastingumą smūgio atveju; polimerizuojasi su stiklu per 30 dienų.
4 Apsauginė PET atskyrimo juosta, pašalinama po montavimo.

Sudėtis
PET

Storis
120 µm

Mechaninės savybės

Tempiamoji jėga plyšimo metu
28 kg/cm

Ilgėjimas lūžus
125%

Optinės ir saulės savybės

	Viengubas stiklas 3 mm		Dvigubas Low-E	
Stiklo tipas	Be plėvelės	Su plėvele	Be plėvelės	Su plėvele
UV atstūmimas (%)	25	99	40	99
Matomo šviesos transmisija (%)	**91**	**91**	**82**	**82**
Matomo šviesos atspindys – išorinė (%)	8	8	11	11
Matomo šviesos atspindys – vidinė (%)	8	8	12	11
Saulės energijos refleksija (%)	5	10	28	28
Saulės energijos absorbcija (%)	8	8	12	18
Saulės energijos transmisija (%)	87	82	60	54
Bendra saulės energija atnuginta (%)	**12**	**17**	**35**	**39**
Aklo redukavimas (%)	-	8	-	1
Šešėliavimo koeficientas	-	0.90	-	0.94
g-vertė	**0.88**	**0.83**	**0.65**	**0.61**
U-vertė (W/m².°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Taikymo patarimai[01]

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 neklijuokite 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.