

Solar Screen

CLEAR 12 C (NEW)

Saugumas

Saugumas - Apsauga

Aprašymas

Clear 12 C plėvelė apsaugo jūsų stiklą, užtikrina šukių sulaikymą vietoje, stiklo skaidrumą, bendrą vientisumą, esant išorės poveikiams, sprogimui arba ugniai. Idealiai tinka didėliems stiklo paviršiams. Atitinka Europos standartą EN 12600.

Sertifikatai

REACH / RoHS
Atitinkantis

EN 12600
1B1

EN 356
P2A

Ugnies atsparumo klasė
M1

Certified B Corporation

Peržiūrėti saugos plėvelės testų vaizdo įrašus

Solar Screen

CLEAR 12 C (NEW)

Saugumas
Saugumas - Apsauga

Charakteristikos

Garantija
Iki 10 metai

Ugnies atsparumo klasė
M1

Laikymas rekomenduojamomis sąlygomis
3 metai

REACH / RoHS
Atitinkantis

EN 12600
1B1

EN 356
P2A

Turimi plotiai
122 cm, 152 cm, 183 cm

Montavimo tipas
Vidus

Spalva iš išorės
Permatomas

Ilgis
30.5 m

Produkto anglies pėdsakas (LCA)
2.6 kgCO2e/m²

Mechaninės savybės

Tempiamoji jėga plyšimo metu
61 kg/cm

Ilgėjimas lūžus
160%

Optinės ir saulės savybės

	Viengubas stiklas 3 mm		Dvigubas Low-E	
Stiklo tipas	Be plėvelės	Su plėvele	Be plėvelės	Su plėvele
UV atstūmimas (%)	25	95	40	99
Matomo šviesos transmisija (%)	**91**	**82**	**82**	**74**
Matomo šviesos atspindys – išorinė (%)	8	12	11	16
Matomo šviesos atspindys – vidinė (%)	8	12	12	16
Saulės energijos refleksija (%)	5	10	28	24
Saulės energijos absorbcija (%)	8	9	12	23
Saulės energijos transmisija (%)	87	81	60	53
Bendra saulės energija atnuginta (%)	**12**	**20**	**35**	**35**
Aklo redukavimas (%)	-	16	-	10
Šešėliavimo koeficientas	-	0.90	-	1.0
g-vertė	**0.88**	**0.80**	**0.65**	**0.65**
U-vertė (W/m².°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Struktūra

1 Atsparus Įbrėžimams Kietasis Sluoksnis, Suteikiantis Paviršiaus Apsaugą, Ilgaamžiškumą ir Lengvą Valymą
2 100µm Aukštos Optinės Kokybės Poliesteris
3 Klijai
4 100µm Aukštos Optinės Kokybės Poliesteris
5 Klijai
6 100µm Aukštos Optinės Kokybės Poliesteris
7 Sustiprinti slėgiui jautrūs (PS) klijai, užtikrinantys plėvelės elastingumą smūgio atveju; polimerizuojasi su stiklu per 30 dienų.
8 Apsauginė PET atskyrimo juosta, pašalinama po montavimo.

Sudėtis
PET

Storis
310 µm

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.