



Solar  Screen

## CLEAR 8 C (NEW)

Saugumas

Saugumas - Apsauga

### Aprašymas

Clear 8 C plėvelė apsaugo jūsų stiklą, užtikrina šukių sulaikymą vietoje, stiklo skaidrumą, bendrą vientisumą, esant išorės poveikiams, sproгимui arba ugniai. Atitinka Europos standartą EN 12600.

### Sertifikatai



**REACH / RoHS**  
Atitinkantis



**EN 12600**  
1B1



**EN 356**  
P1A














**Ugnies atsparumo klasė**  
M1

Certified  
  
Corporation





Peržiūrėti saugos  
plėvelės testų vaizdo  
įrašus

## Charakteristikos

-  **Garantija**  
10 metai
-  **Ugnies atsparumo klasė**  
M1
-  **Laikymas rekomenduojamomis sąlygomis**  
3 metai
-  **REACH / RoHS**  
Atitinkantis
-  **EN 12600**  
1B1
-  **EN 356**  
P1A
-  **Turimi plotiai**  
122 cm, 152 cm, 183 cm
-  **Montavimo tipas**  
Vidaus
-  **Spalva iš išorės**  
Permatomas
-  **Ilgis**  
30.5 m
-  **Produkto anglies pėdsakas (LCA)**  
2.55 kgCO<sub>2</sub>e/m<sup>2</sup>

## Mechaninės savybės



-  **Tempiamoji jėga plyšimo metu**  
40 kg/cm
-  **Ilgėjimas lūžus**  
160%

## Optinės ir saulės savybės

Stiklo tipas	Vienubas stiklas 3 mm		Dvigubas Low-E	
	Be plėvelės	Su plėvele	Be plėvelės	Su plėvele
UV atstūmimas (%)	25	95	40	99
<b>Matomo šviesos transmisija (%)</b>	<b>91</b>	<b>83</b>	<b>82</b>	<b>75</b>
Matomo šviesos atspindys – išorinė (%)	8	10	11	15
Matomo šviesos atspindys – vidinė (%)	8	10	12	15
Saulės energijos refleksija (%)	5	10	28	24
Saulės energijos absorbcija (%)	8	14	12	26
Saulės energijos transmisija (%)	87	76	60	50
<b>Bendra saulės energija atnuginta (%)</b>	<b>12</b>	<b>20</b>	<b>35</b>	<b>35</b>
Aklo redukavimas (%)	-	15	-	9
Šešėliavimo koeficientas	-	0.90	-	1.0
<b>g-vertė</b>	<b>0.88</b>	<b>0.82</b>	<b>0.65</b>	<b>0.65</b>
U-vertė (W/m <sup>2</sup> .°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

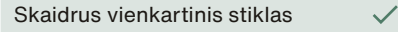

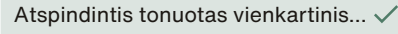
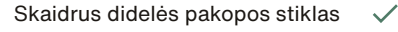
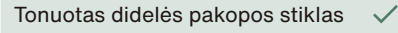

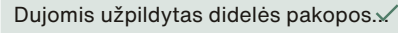
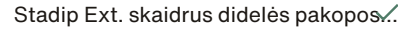
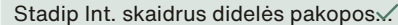
## Struktūra

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

-  **Sudėtis**  
PET
-  **Storis**  
240 μm

## Taikymo patarimai<sup>01</sup>

Vertikali padėtis ir standartiniam stiklo paviršiui

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

✓ 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

<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.