



Solar  Screen

NEUTRAL 440 C

Saugumas

Saugumas - Kombinacija

Aprašymas

Neutrali 440 tai plėvelė su aukštu saulės šilumos kiekio mažinimo rodikliu, tuo pačiu leidžianti įsiskverbti dideliai matomo spektro daliai. Plėvelė sumažina saulės spindesio kiekį, tuo pačiu suteikia pastato išorei unikalią išvaizdą bei papildomą apsaugą sulaikant šukes dužio atvėju.

Sertifikatai



REACH / RoHS
Atitinkantis



EN 12600
2B2













Ugnies atsparumo klasė
M1




Peržiūrėti saugos
plėvelės testų vaizdo
įrašus

Charakteristikos

-  **Garantija**
5 metai
-  **Ugnies atsparumo klasė**
M1
-  **Laikymas rekomenduojamomis sąlygomis**
3 metai
-  **REACH / RoHS**
Atitinkantis
-  **EN 12600**
2B2
-  **Turimi plotiai**
152 cm
-  **Montavimo tipas**
Vidaus
-  **Spalva iš išorės**
Neutralus
-  **Ilgis**
30.5 m
-  **Produkto anglies pėdsakas (LCA)**
2.5 kgCO_{2e}/m²

Mechaninės savybės

-  **Tempiamoji jėga plyšimo metu**
28 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	99	40	99
Matomo šviesos transmisija (%)	91	63	82	57
Matomo šviesos atspindys – išorinė (%)	8	11	11	16
Matomo šviesos atspindys – vidinė (%)	8	10	12	16
Saulės energijos refleksija (%)	5	7	28	23
Saulės energijos absorbcija (%)	8	31	12	35
Saulės energijos transmisija (%)	87	62	60	42
Bendra saulės energija atnuginta (%)	12	37	35	40
Aklo redukavimas (%)	-	38	-	31
Šešėliavimo koeficientas	-	0.80	-	1.0
g-vertė	0.88	0.70	0.65	0.65
U-vertė (W/m ² .°C)	5.8	5.8	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**
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.