

Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Bezpieczeństwo
Antygraffiti - Standard

Opis

Folia wielowarstwowa! Dzięki 4 warstwom, po 100 mikronów każda, folia skutecznie zabezpieczny powierzchnie szklane przed skutkami wandalizmu bez konieczności każdorazowej wymiany materiału. Raz zniszczona powierzchnia może być łatwo usunięta. Do dyspozycji mamy 4 warstwy zanim ponownie będziemy musieli zainstalować folię. Dodatkowo, folia zapewnia wzmocnienie szyb na wypadek prób włamania, agresji czy nawet wybuchów.

Certyfikaty

REACH / RoHS
Zgodny

Klasa ogniotrwałości
M1

Certified B Corporation

Obejrzyj filmy testowe dotyczące folii ochronnej

Solar Screen

MULTI - PROTEC 4 C

Bezpieczeństwo
Antygraffiti - Standard

Charakterystyka

Gwarancja
Do 5 lata

Klasa ogniotrwałości
M1

Przechowywanie w zalecanych warunkach
3 lata

REACH / RoHS
Zgodny

Dostępne szerokości
152 cm

Rodzaj montażu
Wewnętrzne / zewnętrzne

Kolor od zewnątrz
Przezroczysty

Długość
30.5 m

Ślad węglowy produktu (LCA)
2.64 kgCO2e/m²

Konstrukcja

1 Powłoka odporna na zarysowania zapewniająca ochronę, trwałość i łatwe czyszczenie
2 100 µm Poliester Wysokiej Jakości Optycznej
3 Nietrwały klej PS
4 Powłoka odporna na zarysowania zapewniająca ochronę, trwałość i łatwe czyszczenie
5 100 µm Poliester Wysokiej Jakości Optycznej
6 Nietrwały klej PS
7 Powłoka odporna na zarysowania zapewniająca ochronę, trwałość i łatwe czyszczenie
8 100 µm Poliester Wysokiej Jakości Optycznej
9 Nietrwały klej PS
10 Powłoka odporna na zarysowania zapewniająca ochronę, trwałość i łatwe czyszczenie
11 100 µm Poliester Wysokiej Jakości Optycznej
12 Nietrwały klej PS
13 Ochronny liner PET jednorazowy po instalacji

Skład
PET

Grubość
485 µm

Właściwości mechaniczne

Siła rozciągająca przy zerwaniu
N/A

Wydłużenie przy zerwaniu
N/A

Właściwości optyczne i słoneczne

	Pojedyncza szyba 3 mm		Podwójny Low-E	
Typ szyby	Bez folii	Z folią	Bez folii	Z folią
Odrzut UV (%)	25	98	40	99
Transmisja światła widzialnego (%)	**91**	**82**	**82**	**74**
Odbicie światła widzialnego – zewnętrzne...	8	11	11	16
Odbicie światła widzialnego – wewnętrzne...	8	11	12	16
Odbicie energii słonecznej (%)	5	9	28	24
Absorpcja energii słonecznej (%)	8	14	12	25
Transmisja energii słonecznej (%)	87	77	60	50
Całkowita energia słoneczna odrzucona (%)	**12**	**19**	**35**	**35**
Redukcja oślepienia (%)	-	17	-	10
Współczynnik zacienienia	-	0.90	-	1.0
g-wartość	**0.88**	**0.83**	**0.65**	**0.65**
Wartość U (W/m².°C)	5.8	5.7	1.1	1.1

Wskazówki dotyczące aplikacji[01]

Pionowa sytuacja i dla standardowej powierzchni szklanej

Przezroczysta szyba jednowarstwowa	✓
Przyciemnione jednowarstwowe...	✓
Refleksyjne zabarwione...	✓
Przezroczysta szyba dwuwarstwowa	✓
Przyciemnione dwuwarstwowe szkło	✓
Refleksyjne zabarwione...	✓
Dwuwarstwowe szkło wypełnione...	✓
Stadip Ext. przezroczyste...	✓
Stadip Int. przezroczyste...	✓

✓ Tak × Niezalecane ! Ostrożność

Wskazówki dotyczące montażu i czyszczenia

Folia bezpieczeństwa z wzmocnionym klejem PS, wymagająca odpowiedniego roztworu aplikacyjnego: Slide On (600-FO2) lub Film On (600-F0355) rozcieńczonego do 2 cL/L wody, oraz odpowiedniej gumy bezpieczeństwa (150-054 / 150-055 / 150-056). Nie czyścić przez co najmniej miesiąc oraz nie naklejać naklejek/klejów na folię.

inst_maint_link_pdf - Title

01 Porada na podstawie powierzchni oszklonej do 2,5 m², prosimy o kontakt w celu potwierdzenia lub analizy szoku termicznego.
Dane w niniejszej karcie informacyjnej nie stanowią oferty, SOLAR SCREEN zastrzega sobie prawo do zmiany składu swoich produktów w dowolnym momencie. Zapoznaj się z naszymi gwarancjami i ogólnymi warunkami sprzedaży.