Solar Screen

PROTECTOR ARCHITECTURAL

Bezpieczeństwo

Specjalna - Ochrona powierzchni

Opis

Protector Architectural, wykonany z poliuretanu, ma grubość odpowiadającą czterem standardowym foliom. Skutecznie chroni powierzchnie przed codziennymi uszkodzeniami, jednocześnie zachowując ich wygląd dzięki pełnej przezroczystości. Bardzo elastyczna struktura pozwala idealnie dopasować się do wszystkich kształtów i wypukłości, nawet najbardziej złożonych.

Certyfikaty

REACH / RoHS
Zgodny

Klasa ogniotrwałości
M1

Certified B Corporation

Obejrzyj filmy testowe dotyczące folii ochronnej

Solar Screen

PROTECTOR ARCHITECTURAL

Bezpieczeństwo
Specjalna - Ochrona powierzchni

Charakterystyka

Gwarancja
3 lata

Klasa ogniotrwałości
M1

Przechowywanie w zalecanych warunkach
3 lata

REACH / RoHS
Zgodny

Dostępne szerokości
152 cm

Rodzaj montażu
Zewnętrzny

Kolor od zewnątrz
Przezroczysty

Długość
30.5 m

Ślad węglowy produktu (LCA)
2.02 kgCO2e/m²

Konstrukcja

1 Powłoka samoregenerująca
2 Folia bazowa z termoplastycznego poliuretanu (TPU)
3 Klej czuły na nacisk (PS), polimeryzujący ze szkłem w ciągu 15 dni.
4 Ochronny liner PET jednorazowy po instalacji

Skład
PU

Grubość
210 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	99	40	99
Transmisja światła widzialnego (%)	**91**	**90**	**82**	**75**
Odbicie światła widzialnego – zewnętrzne...	8	N/A	11	N/A
Odbicie światła widzialnego – wewnętrzne...	8	N/A	12	N/A
Odbicie energii słonecznej (%)	5	N/A	28	N/A
Absorpcja energii słonecznej (%)	8	N/A	12	N/A
Transmisja energii słonecznej (%)	87	N/A	60	N/A
Całkowita energia słoneczna odrzucona (%)	**12**	**N/A**	**35**	**N/A**
Redukcja oślepienia (%)	-	N/A	-	N/A
Współczynnik zacienienia	-	N/A	-	N/A
g-wartość	**0.88**	**N/A**	**0.65**	**N/A**

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

Użyj Slide On (600-FO2) lub Film On (600-F0355) rozcieńczonych do 2 cL/L wody do instalacji i czyszczenia. Nie czyść przez miesiąc po instalacji ani nie naklejaj 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.