

Solar Screen

CLEAR AB Anti-Fog

Sicurezza

Specifico - Anti appannamento

Descrizione

La pellicola anticondensa Clear AB Anti Fog previene l'appannamento sulle finestre e gli specchi quando c'è differenza di temperatura, come in bagni, piscine, saune, congelatori, ecc .

Certificazioni



REACH / RoHS
Conforme












Classe di resistenza al fuoco
M1



Guarda i video test
sulla pellicola di
sicurezza

Caratteristiche

-  **Garanzia**
2 anni
-  **Classe di resistenza al fuoco**
M1
-  **Stoccaggio in condizioni consigliate**
3 anni
-  **REACH / RoHS**
Conforme
-  **Larghezze disponibili**
152 cm
-  **Tipo di installazione**
Interno
-  **Colore dall'esterno**
Trasparente
-  **Lunghezza**
30.5 m
-  **Impronta di carbonio del prodotto (LCA)**
1.53 kgCO₂e/m²

Struttura

- 1 Supporto di rilascio PET protettivo, da eliminare dopo l'installazione
- 2 Rivestimento duro antigraffio per protezione, durata e facile pulizia
- 3 Poliestere di alta qualità ottica
- 4 Adesivo PS rinforzato che accompagna l'elasticità della pellicola in caso di urto, polimerizza entro 30 giorni
- 5 Supporto di rilascio PET protettivo, da eliminare dopo l'installazione

-  **Composizione**
PET
-  **Spessore**
100 µm

Proprietà meccaniche

-  **Forza di trazione a rottura**
N/A
-  **Allungamento a rottura**
N/A

Proprietà ottiche e solari

Tipo di vetro	Vetro singolo 3 mm		Doppio Low-E	
	Senza pellicola	Con pellicola	Senza pellicola	Con pellicola
Respingimento UV (%)	25	99	40	99
Trasmissione luce visibile (%)	91	87	82	79
Riflessione luce visibile - Esterno (%)	8	11	11	16
Riflessione luce visibile - Interno (%)	8	11	12	16
Riflessione di energia solare (%)	5	10	28	24
Assorbimento d'energia solare (%)	8	14	12	26
Trasmissione di energia solare (%)	87	76	60	50
Energia solare totale respinta (%)	12	18	35	35
Riduzione dell'abbagliamento (%)	-	14	-	4
Coefficiente d'ombra	-	0.90	-	1.0
Valore G	0.88	0.82	0.65	0.65

Consigli di applicazione⁰¹

Situazione verticale e per una superficie vetrata standard

- Vetro chiaro a lastra singola** ✓
- Vetro tinto lastra singola** ✓
- Vetro tinto riflettente lastra singola** ✓
- Vetro chiaro a doppia lastra** ✓
- Vetro tinto doppia lastra** ✓
- Vetro tinto riflettente doppia lastra** ✓
- Doppio vetro riempito con gas - Low-E** ✗
- Stadip Esterno chiaro doppia lastra** ✓
- Stadip Interno chiaro doppia lastra** ✓

✓ Sì ✗ Sconsigliato ! Precauzione

Consigli per installazione e manutenzione

Utilizzare Slide On (600-F02) o Film On (600-F0355) diluito a 2 cL/L di acqua per l'installazione e la pulizia. Non pulire per un mese dopo l'installazione né applicare adesivi/etichette sulla pellicola.



Scarica i consigli per l'installazione e la manutenzione

⁰¹ Consulenza basata su una superficie vetrata fino a 2,5 m², contattateci per qualsiasi conferma o analisi di shock termico.
I dati presenti in questa scheda informativa non sono contrattuali, SOLAR SCREEN si riserva il diritto di modificare in qualsiasi momento la composizione dei suoi prodotti. Consultate le nostre garanzie e le condizioni generali di vendita.