SOLAR SCREEN
SMART FILM SOLUTIONS

SUPER CLEAR 4 C
PELLICOLE SICUREZZA
TRASPARENTE

SUPER CLEAR 4 C

La pellicola Super Clear 4 C protegge i tuoi vetri e impedisce ad essi di scoppiare, in caso d'urto, esplosione o incendio, mantenendo una perfetta trasparenza. È conforme alla norma europea EN 12600.

Garanzia SOLAR SCREEN®
12 ANNO(I)

Classe di reazione al fuoco
M1

Conservazione da -5°C a +40°C
3 ANNO(I)

Norme en 12600
2B2

Norma REACH RoHS
RISPETTATO

LARGHEZZE DISPONIBILI :

- **91 cm**
- **122 cm**
- **152 cm**
- **183 cm**

INFORMAZIONI TECNICHE

Dati calcolati sulla pellicola posata su un vetro chiaro di 3 mm. (*sui doppi vetri 4-16-4)

Trasmissione UV	5 %
Trasmissione Luce Visibile	90 %
Riflessione Luce Visibile esterna	7 %
Riflessione Luce Visibile interna	4 %
Energia Solare Totale Respinta	16 %
Energia Solare Totale Respinta 2*	17 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	9 %
Assorbimento Energia Solare	8 %
Trasmissione Energia Solare	83 %
Riduzione abbagliamento	8 %
Valore "g"	0.83
Valore 'u'	5.7
Coefficiente d'ombra	0.9
Resistenza alla rottura (kg/cm^2)	28
Elongazione di rottura	125%
Tipo di installazione : Interno	
Lunghezza della bobina	30,5 m
Composizione pellicola	PET
Spessore	125 µ
Colore dall'esterno : TRASPARENTE	

CONSIGLI DI APPLICAZIONE

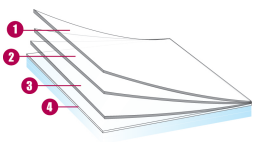
installazione verticale è sulla superficie di vetro standard**

Semplice vetro chiaro	✓
Semplice vetro tinto	✓
Semplice vetro tinto riflettente	✓
Doppio vetro chiaro	✓
Doppio vetro tinto	✓
Doppio vetro tinto riflettente	✓
Doppio vetro con gas	✓
Doppio vetro chiaro stratificato ext.	✓
Doppio vetro chiaro stratificato int.	✓

✓ Si ! Prudenza ✗ Non Raccomandato
*Indicazioni fornite sulla base di una superficie vetrata fino a 2.5m^2.

COSTRUZIONE

1. Strato duro resistente ai graffi comuni che consente una buona durata e una facile pulizia dei vetri
2. Poliestere di alta qualità ottica
3. Adesivo PS rinforzato per consentire l'elasticità della pellicola in caso di shock, polimerizzante con il vetro entro 30 giorni
4. Liner di protezione dell'adesivo, gettabile dopo la posa



CONSIGLI DI MANUTENZIONE

Soluzione a base d'acqua saponata (ref. film on 0805), non pulire per almeno un mese e non applicare adesivi sulla pellicola.

Dati non contrattuali, SOLAR SCREEN® si riserva il diritto di modificare la composizione delle sue pellicole in qualsiasi momento. Consultate il documento per le garanzia e le nostre condizioni generali di vendita.