

NEUTRAL 440 C

La pellicola Neutral 440 C riduce significativamente il calore solare, pur mantenendo gran parte della luce naturale. Essa consente una buona riduzione dell'abbagliamento, consentendo un tocco moderno per l'esterno dell'edificio. Questa pellicola protegge le lastre di vetro impedendo ad esse di scoppiare, in caso d'urto.



Garanzia SOLAR SCREEN®
5 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 :

↔ **152 cm**

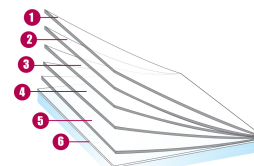
INFORMAZIONI TECNICHE

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

Trasmissione UV	1 %
Trasmissione Luce Visibile	63 %
Riflessione Luce Visibile esterna	11 %
Riflessione Luce Visibile interna	10 %
Energia Solare Totale Respinta	37 %
Energia Solare Totale Respinta 2*	34 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	7 %
Assorbimento Energia Solare	30 %
Trasmissione Energia Solare	63 %
Riduzione abbagliamento	43 %
Valore "g"	0.66
Valore 'u'	5.8
Coefficiente d'ombra	0.7
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 : NEUTRO	

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 di unione
4. poliestere di alta qualità ottica
5. adesivo PS rinforzato per consentire l'elasticità della pellicola in caso di shock, polimerizzante con il vetro entro 30 giorni
6. 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 garanzie e le nostre condizioni generali di vendita.

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 2.5m², contattateci per ulteriori dettagli o per ottenere un rapporto di analisi per lo shock termico.