



NICKEL 50 XC

La pellicola Nickel 50 XC 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



Garanzia SOLAR SCREEN®
Vedere la scheda "nuove garanzie per le pellicole esterne"



Classe di reazione al fuoco
M1



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



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	47 %
Riflessione Luce Visibile esterna	20 %
Riflessione Luce Visibile interna	20 %
Energia Solare Totale Respinta	50 %
Energia Solare Totale Respinta 2	53 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	19 %
Assorbimento Energia Solare	40 %
Trasmissione Energia Solare	41 %
Riduzione abbagliamento	52 %
Valore "g"	0.49
Valore 'u'	5.7
Coefficiente d'ombra	0.5

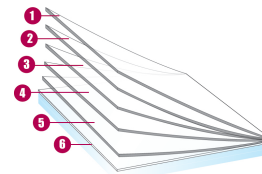
Tipo di installazione : Applicazione esterna

Lunghezza della bobina	30,5 m
Composizione PET / PVC	PET
Spessore	50 µ

Colore : GRIGIO CHIARO

COSTRUZIONE

1. strato "duro" resistente ai graffi "comuni" che consente una buona durata e una facilità di pulizia dei vetri
2. poliestere tinto nella massa senza distorsione ottica con deposito di particelle di metallo-IR anti IR
3. Adesivo di legamento
4. poliestere tinto nella massa senza distorsione ottica
5. adesivo PS, polimerizzante con il vetro entro 15 giorni
6. liner di protezione dell'adesivo, gettabile dopo la posa



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 ✗ No

*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.

CONSIGLI DI MANUTENZIONE

Soluzione a base di acqua saponata (ref. sun pose 0808 o 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 in qualsiasi momento la composizione delle sue pellicole.