



### NICKEL 80 XC

La pellicola Nickel 80 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 :

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

### INFORMAZIONI TECNICHE

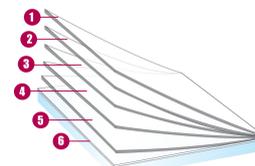
Dati calcolati sulla pellicola posata su un vetro chiaro di 3 mm. (\*sui doppi vetri 4-16-4)

Trasmissione UV	1 %
Trasmissione Luce Visibile	20 %
Riflessione Luce Visibile esterna	37 %
Riflessione Luce Visibile interna	16 %
Energia Solare Totale Respinta	74 %
Energia Solare Totale Respinta 2*	77 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	41 %
Assorbimento Energia Solare	43 %
Trasmissione Energia Solare	16 %
Riduzione abbagliamento	78 %
Valore "g"	0.28
Valore 'u'	5.64
Coefficiente d'ombra	0.3
Tipo di installazione : Esterno	
Lunghezza della bobina	30,5 m
Composizione pellicola	PET
Spessore	60 µ

Colore dall'esterno : GRIGIO

### COSTRUZIONE

1. Strato "duro" resistente ai graffi "comuni" che consente una buona durata e una facile pulizia dei vetri
2. Poliestere tinto nella massa senza distorsione ottica con deposito di particelle di metallo-i anti IR
3. Adesivo di unione
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 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 2.5m<sup>2</sup>, contattateci per ulteriori dettagli o per ottenere un rapporto di analisi per lo shock termico.