



### TITANE 250 XC

La pellicola Titane 250 XC è altamente efficace nel ridurre il calore solare, mentre allo stesso tempo continua a consentire una certa trasmissione della luce naturale. La sua tinta neutra e leggera evita qualsiasi riflessione dall'esterno dell'edificio.



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



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



Norma REACH RoHS  
**RISPETTATO**

### LARGHEZZE DISPONIBILI :

↔ **122 cm**

↔ **152 cm**

↔ **182 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	50 %
Riflessione Luce Visibile esterna	14 %
Riflessione Luce Visibile interna	11 %
Energia Solare Totale Respinta	49 %
Energia Solare Totale Respinta 2*	54 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	13 %
Assorbimento Energia Solare	40 %
Trasmissione Energia Solare	47 %
Riduzione abbagliamento	53 %
Valore "g"	0,51
Valore 'u'	5,8
Coefficiente d'ombra	0,60
Tipo di installazione : Esterno	
Lunghezza della bobina	30,5 m
Composizione pellicola	PET
Spessore	60 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 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 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.

### 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. Il silicone deve essere applicato sul perimetro della pellicola, se quest'ultima viene applicata all'esterno per evitare un qualsiasi fenomeno di ossidazione. Vedere la scheda "nuove garanzie per le pellicole esterne"

*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.*