



### STEEL 65 C

La pellicola Steel 65 C riduce significativamente il calore solare, pur mantenendo gran parte della luce naturale. Consente una riduzione dell'abbagliamento e la tinta neutra le conferisce un aspetto discreto



Garanzia SOLAR SCREEN®  
**10 ANNO(I)**



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	34 %
Riflessione Luce Visibile esterna	22 %
Riflessione Luce Visibile interna	22 %
Energia Solare Totale Respinta	66 %
Energia Solare Totale Respinta 2*	60 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	22 %
Assorbimento Energia Solare	49 %
Trasmissione Energia Solare	29 %
Riduzione abbagliamento	63 %
Valore "g"	0.34
Valore 'u'	5.65
Coefficiente d'ombra	0.3

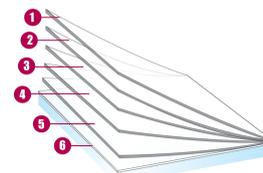
Tipo di installazione : Applicazione interna

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

Colore : 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. 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.*