

### TOTAL UV 400

Applicata con cura su qualsiasi vetro, la pellicola Total UV 400 assorbe completamente i raggi ultravioletti, ma anche la luce emessa dal sole o dalla luna fino a 420 nm (+ 90%). Riduce quindi notevolmente l'invecchiamento e lo scolorimento degli oggetti esposti o dei mobili e rappresenta la nostra migliore protezione per le vetrine dei negozi.



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



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



Norma REACH RoHS  
**RISPETTATO**

### LARGHEZZE DISPONIBILI :

↔ **152 cm**

### INFORMAZIONI TECNICHE

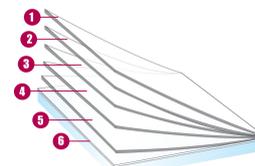
Dati calcolati sulla pellicola posata su un vetro chiaro di 3 mm. (\*sui doppi vetri 4-16-4)

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Trasmissione UV                   | 0 %    |
| Trasmissione Luce Visibile        | 70 %   |
| Riflessione Luce Visibile esterna | 10 %   |
| Riflessione Luce Visibile interna | 11 %   |
| Energia Solare Totale Respinta    | 42 %   |
| Energia Solare Totale Respinta 2* | 40 %   |
| Rapporto solare :                 |        |
| Riflessione Energia Solare        | 9 %    |
| Assorbimento Energia Solare       | 35 %   |
| Trasmissione Energia Solare       | 56 %   |
| Riduzione abbagliamento           | 31 %   |
| Valore "g"                        | 0.59   |
| Valore 'u'                        | 5.8    |
| Coefficiente d'ombra              | 0.7    |
| Tipo di installazione : Interno   |        |
| Lunghezza della bobina            | 30,5 m |
| Composizione pellicola            | PET    |
| Spessore                          | 50 µ   |

Colore dall'esterno : GRIGIO CHIARO

### 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 con deposito di particelle di metallo-i anti IR
3. Adesivo di unione
4. Poliestere di alta qualità 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.

*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.*