



ALU 80 XC

La pellicola Alu 80 XC riduce significativamente il calore solare, pur mantenendo gran parte della luce naturale. Essa consente una buona riduzione dell'abbagliamento, e il suo aspetto specchiato garantisce privacy da sguardi indiscreti, 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**
- ↔ **183 cm**

INFORMAZIONI TECNICHE

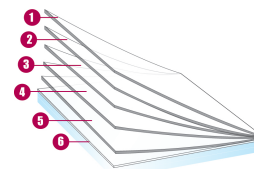
Dati calcolati sulla pellicola posata su un vetro chiaro di 3 mm. (*sui doppi vetri 4-16-4)

| | |
|-----------------------------------|--------|
| Trasmissione UV | 1 % |
| Trasmissione Luce Visibile | 24 % |
| Riflessione Luce Visibile esterna | 60 % |
| Riflessione Luce Visibile interna | 59 % |
| Energia Solare Totale Respinta | 80 % |
| Energia Solare Totale Respinta 2* | 85 % |
| Rapporto solare : | |
| Riflessione Energia Solare | 63 % |
| Assorbimento Energia Solare | 22 % |
| Trasmissione Energia Solare | 15 % |
| Riduzione abbagliamento | 82 % |
| Valore "g" | 0.16 |
| Valore 'u' | |
| Coefficiente d'ombra | 0.2 |
| Tipo di installazione : Esterno | |
| Lunghezza della bobina | 30,5 m |
| Composizione pellicola | PET |
| Spessore | 75 µ |

Colore dall'esterno : ARGENTO

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 2.5m², 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.