



ALU 50 XC

La pellicola Alu 50 XC riduce notevolmente il calore solare conservando una grande parte della luce naturale. Permette una diminuzione di abbagliamento e il suo aspetto a specchio apporta una protezione contro gli sguardi indiscreti e conferisce un look contemporaneo alla facciata.



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 :

↔ **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	59 %
Riflessione Luce Visibile esterna	22 %
Riflessione Luce Visibile interna	21 %
Energia Solare Totale Respinta	52 %
Energia Solare Totale Respinta 2*	55 %
Rapporto solare :	
Riflessione Energia Solare	24 %
Assorbimento Energia Solare	32 %
Trasmissione Energia Solare	44 %
Riduzione abbagliamento	47 %
Valore "g"	0.48
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.