



## AL 80

Pellicola metallizzata anticalore per interni. Efficace per ridurre il calore, abbaglio e filtrare la luce in maniera decisa. L'effetto specchio creato dalla pellicola è efficace anche per garantire privacy.

### CARATTERISTICHE TECNICHE

Calcolate su vetro chiaro 3mm

Energia Totale Respinta	80%
Colore	Argento
Luce Visibile Trasmessa (VLT)	18%
Riflessione Esterna (eVLT)	60%
Riflessione Interna (iVLT)	60%
Riduzione abbaglio	82%
Energia Solare Riflessa	55%
Energia Solare Assorbita	33%
Energia Solare Trasmessa	12%
Valore "g"	0.20
Valore "u"	5.10
Coefficiente d'ombreggiamento	0.22
UV bloccati	99%
Composizione	PET
Spessore	40 μ
Garanzia riferita a posa verticale	5 anni
Sigillatura perimetrale	No

### DOVE APPLICARE LA PELLICOLA

I riferimenti sono validi entro i 2mq di superficie, oltre si rende necessaria un'analisi del singolo caso.

Tipo di installazione	Interna
Vetro semplice chiaro	Si
Vetro semplice colorato	Si
Vetro semplice colorato specchiato	Si
Doppio vetro chiaro	Richiede Verifica
Doppio vetro colorato	No
Doppio vetro colorato specchiato	No
Doppio o Triplo vetro con gas inerte	No
Doppio vetro chiaro stratificato Int	No
Doppio vetro chiaro stratificato Est	No

### STRATIFICAZIONE DELLA PELLICOLA

La pellicola è costituita da 6 strati:

- strato antigraffio con trattamento anti UV
- strato in poliestere con particelle metalliche
- adesivo legante
- poliestere di alta qualità ottica
- adesivo polimerizzante con il vetro in 15 giorni
- liner trasparente di protezione da rimuovere prima della posa

**Classe Reazione al Fuoco: M1 / REACH RoHS Rispettato**