



IR 9575

Pellicola in poliestere con particelle nanoceramiche. Efficace per ridurre il calore, abbattere i raggi UV senza variare l'estetica del vetro, senza oscurare gli ambienti e, vista l'assenza di metalli, non interferisce con dispositivi elettronici.

CARATTERISTICHE TECNICHE

Calcolate su vetro chiaro 3mm

Energia Totale Respinta	51%
Respinta infrarosso (760-2500 nm)	95%
Colore	Azzurro Chiarissimo
Luce Visibile Trasmessa (VLT)	75%
Riflessione Esterna (eVLT)	14%
Riflessione Interna (iVLT)	14%
Riduzione abbaglio	30%
Energia Solare Riflessa	10%
Energia Solare Assorbita	55%
Energia Solare Trasmessa	30%
Valore "g"	0.48
Valore "u"	-
Coefficiente d'ombreggiamento	0.53
UV bloccati	99%
Composizione	PET
Spessore	58 µ
Garanzia riferita a posa verticale	7 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	No
Vetro semplice colorato specchiato	Si
Doppio vetro chiaro	No
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 nano ceramiche anti IR
- adesivo legante
- poliestere di alta qualità ottica
- adesivo polimerizzante con il vetro in 15 giorni
- liner trasparente di protezione da rimuovere prima della posa