



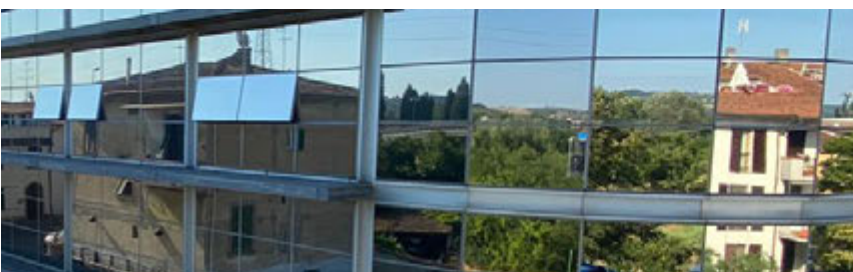
## PELLICOLA MADICO RS 40 E PS SR 75 MICRON

*per uso esterno - antigraffio - riflettente argento chiaro*

**MADICO**<sup>®</sup>  
The Clear Choice

### UTILIZZI

Sono consigliate per vetrate con grossi problemi di insolazione, abbaglio e conseguente surriscaldamento degli ambienti interni. Sono ideali per uffici, scuole, banche, industrie, ospedali, alberghi, ristoranti, servizi pubblici e palestre.



### SPECIFICHE TECNICHE

Le pellicole antisolari riflettenti Madico Tecnosolar, sono formate da una base di materiale poliestere trasparente sulla quale viene posto un rivestimento estremamente sottile di alluminio vaporizzato a densità controllata. Su questo viene posto un ulteriore strato di poliestere con un successivo trattamento antigraffio per proteggerlo da abrasioni e corrosioni. L'effetto esterno che si ottiene è speculare di colore argento.

### CARATTERISTICHE DISTINTIVE

- Consentono di ridurre l'ingresso di calore fino all'89% ottenendo ambienti più freschi e confortevoli.
- In presenza di impianti di condizionamento offrono un notevole risparmio energetico consentendo l'ammortamento della spesa in pochi anni.
- Riducono l'abbaglio offrendo un maggiore confort visivo.
- Sono ideali per la difesa della privacy consentendo di vedere dall'interno verso l'esterno ma evitando la visione dall'esterno verso l'interno, escluso le ore notturne.
- Garantiscono una maggiore eleganza all'estetica dell'edificio.
- Esiste anche in versione di sicurezza, che permette di ottemperare alle disposizioni previste dal Testo Unico D.Lgs 81/2008 in materia di sicurezza.
- Prodotto unico, con brevetto esclusivo. Struttura rivoluzionaria con doppio strato antigraffio per una lunga durata.
- Trasforma la vetrata esterna da 4 mm in un vetro di sicurezza con certificazione a norma UNI EN 12600 in classe 3B3.



## PELLICOLA MADICO RS 40 E PS SR 75 MICRON

per uso esterno - antigraffio - riflettente argento chiaro

**MADICO**<sup>®</sup>  
The Clear Choice

### PRESTAZIONI OTTICHE SOLARI

	Vetro singolo 6 mm	Vetrocamera 6 mm	Vetrocamera basso emissivo 6 mm
<b>ENERGIA SOLARE TOTALE</b>			
Trasmessa	28%	23%	16%
Riflessa	36%	37%	39%
Assorbita	36%	40%	45%
<b>LUCE VISIBILE</b>			
Trasmessa	40%	36%	31%
Riflessa	31%	32%	34%
Riduzione abbaglio	54%	55%	56%
Infrarossi respinti	78%	79%	81%
Raggi Ultravioletti Trasmessi (max)	1%	1%	1%
Valore U W/m <sup>2</sup> *K	5.80	2.68	1.65
Coefficiente di schermatura	0.45	0.36	0.26
Fattore solare g	0.39	0.31	0.23
<b>TOTALE ENERGIA SOLARE RESPINTA</b>	<b>61%</b>	<b>69%</b>	<b>77%</b>

Sistema filtrante conforme al DPR 59/09 Certificazione Energetica degli Edifici: Fattore Solare g (UNI-EN 410) ≤ di 0,50.

Nota importante: Madico è membro partecipante del NFRC. Dati misurati, calcolati e riportati in conformità con le norme NFRC. Si tratta di valori medi e non sono da usarsi come specifica di prodotto. L'acquirente deve preventivamente accertare l'idoneità del prodotto e del suo uso, assumendo ogni rischio e responsabilità derivante dall'uso stesso.

Schermo solare conforme D.Lgs. 311/2006 allegato M. Fattore solare Gtot 0.31 secondo la norma UNI EN 14501, influenza sul comfort energetico prestazioni in Classe 3: effetto buono