



## Pellicola MADICO SG 35 E PS SR 75 micron per uso esterno - antigraffio - fumé neutro medio

### CARATTERISTICHE DISTINTIVE

- Grazie alla sofisticata tecnologia con la quale sono realizzate garantiscono resistenza e durata nel tempo.
- Riflettono fino al 88% dell'energia solare rendendo gli ambienti più freschi e confortevoli, con una elevata trasmissione luminosa e una maggiore riflessione energetica.
- Nelle versioni più intense consentono una elevata schermatura solare, dando la possibilità di vedere all'esterno senza essere visti all'interno, escluso le ore notturne.
- Nelle versioni più chiare consentono una buona schermatura solare lasciando quasi inalterata la trasparenza e visibilità ed evitando effetti speculari.

### SPECIFICHE TECNICHE

Le pellicole Antisolari Sputtered Madico sono formate da una base di poliestere trasparente trattata con un processo chiamato "sputtering" consistente nella disintegrazione dei metalli mediante bombardamento ionico. Questo consente di raccogliere ed incorporare nella superficie della pellicola i singoli atomi emessi dal metallo colpito. Su questa viene posto un ulteriore strato di poliestere con un successivo trattamento antigraffio per proteggerla da abrasioni e corrosioni.

### UTILIZZI

Le pellicole Sputtered Madico vengono utilizzate dove si deve schermare l'irraggiamento solare con esigenza di maggiore luminosità. Sono ideali per uffici, scuole, banche, industrie, ospedali, alberghi, ristoranti, servizi pubblici, negozi vari, musei, show room e palestre.

**10 Anni Garanzia**

**MADICO Premium 75 micron**

---

Prodotto unico, con brevetto esclusivo. Struttura rivoluzionaria con doppio strato antigraffio per una lunga durata.

---

Pellicole antisolari che conferiscono a un normale vetro eccellenti prestazioni di controllo solare e sicurezza.

---

Trasforma la vetrata esterna da 4 mm in un vetro di sicurezza con certificazione a norma UNI EN 12600 in classe 3B3.





## Pellicola MADICO SG 35 E PS SR 75 micron

### Prestazioni ottiche solari

	Vetro singolo 6 mm	Vetrocamera 6 mm	Vetrocamera basso emissivo 6 mm
<b>Energia Solare Totale:</b>			
Trasmessa	29%	23%	14%
Riflessa	19%	20%	23%
Assorbita	52%	57%	63%
<b>Luce visibile:</b>			
Trasmessa	34%	31%	26%
Riflessa	20%	21%	22%
Riduzione abbaglio	63%	63%	64%
<b>Infrarossi respinti</b>	<b>76%</b>	<b>77%</b>	<b>78%</b>
Raggi Ultravioletti Trasmessi (max)	1%	1%	1%
Valore U W/m <sup>2</sup> *K	5.80	2.68	1.65
Coefficiente di schermatura	0.52	0.39	0.26
Fattore solare g	0.45	0.34	0.23
<b>Totale Energia Solare Respinta</b>	<b>55%</b>	<b>66%</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.

