



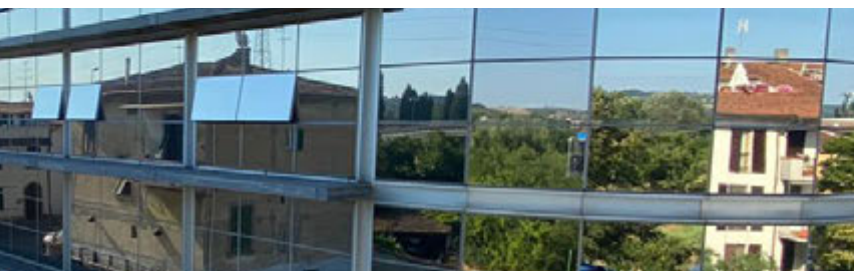
PELLICOLA MADICO RS 20 E PS SR 75 MICRON

per uso esterno - antigraffio - riflettente argento forte

MADICO[®]
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 20 E PS SR 75 MICRON

per uso esterno - antiraffio - riflettente argento forte

MADICO[®]
The Clear Choice

PRESTAZIONI OTTICHE SOLARI

	Vetro singolo 6 mm	Vetrocamera 6 mm	Vetrocamera basso emissivo 6 mm
ENERGIA SOLARE TOTALE			
Trasmessa	12%	10%	8%
Riflessa	64%	64%	64%
Assorbita	24%	26%	28%
LUCE VISIBILE			
Trasmessa	16%	15%	13%
Riflessa	63%	63%	63%
Riduzione abbaglio	82%	83%	84%
Infrarossi respinti	91%	92%	93%
Raggi Ultravioletti Trasmessi (max)	1%	1%	1%
Valore U W/m ² *K	5.80	2.68	1.65
Coefficiente di schermatura	0.22	0.17	0.12
Fattore solare g	0.19	0.14	0.11
TOTALE ENERGIA SOLARE RESPINTA			
	81%	86%	89%

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 0.14 secondo la norma UNI EN 14501, influenza sul comfort energetico prestazioni in Classe 3: effetto buono