

## **Pellicola di Sicurezza Riflettente RS 440 XSR 8 Mil**

### **SICUREZZA, COMFORT & RISPARMIO ENERGETICO**

Il vetro con la sua trasparenza e bellezza, caratterizza le città moderne con i loro grandi edifici pubblici, banche, negozi, supermercati, complessi di uffici e scuole, ma è anche un elemento molto fragile che può essere di costante pericolo per l'incolumità delle persone e l'integrità delle cose. Incendi, urti violenti, atti vandalici o rotture accidentali, possono provocare gravi danni o ferimenti.

Le pellicole di Sicurezza **MADICO** permettono di modificare un normale vetro in un **Vetro di Sicurezza**" di diverse tipologie:

- ✂ **VETRI STRATIFICATI DI SICUREZZA;**
- ✂ **VETRI DI SICUREZZA CONTRO L'ATTACCO MANUALE;**
- ✂ **VETRI ANTIPROIETTILI IN VETRI ANTIPROIETTILI SENZA RISCHIO DI SCHEGGE;**
- ✂ **VETRI DI SICUREZZA RESISTENTI ALLA PRESSIONE CAUSATA DALLO SCOPPIO;**

**Ogni pellicola può essere applicata su vetri già esistenti con un'operazione semplice, veloce, sicura ed economica, senza dover modificare gli infissi o interrompere la normale attività lavorativa.**

Le pellicole di sicurezza MADICO grazie ad una elevata ricerca permettono la "messa in sicurezza" di qualsiasi superficie vetrata obbligatoria sui luoghi di lavori come prescritto dal **"Decreto Unico D.lgs. 81/2008"** in vigore dal 15 maggio 2008.

L'applicazione "delle "pellicole "di "sicurezza "MADICO, "effettuata "da "personale specializzato, "consente, "altresì, "di "ottenere "la "certificazione "in "base "alle "varie **normative europee** e la relativa dichiarazione di conformità.

## Pellicola di Sicurezza Riflettente RS 440 XSR 8 Mil

### Prestazioni:

Energia Solare Totale:	
Trasmessa	36%
Riflessa	30%
Assorbita	34%
Luce Visibile:	
Trasmessa	43%
Riflessa	29%
Valore "U" W/mK	
	<b>1.02</b>
Emissività	0.80
Raggi Ultravioletti Trasmessi (max)	
	<b>1%</b>
Coefficiente di schermatura	0.51
Fattore g (Trasmittanza solare totale)	
	0.44
totale Energia Solare Respinta	
	<b>56%</b>

### Proprietà Fisiche:

Spessore pellicola	8 Mil = 200 Micron
Struttura	multi strato laminato
Resistenza alla tensione	2249,82 Kg per cm <sup>2</sup>
Resistenza alla rottura	108,86 Kg per cm <sup>2</sup>
Tipo di adesivo	acrilico sensibile alla pressione
Forza di Pelatura	da 2.200 Kg a 2.700 Kg per cm <sup>2</sup>



Caratteristiche	Vantaggi	Benefici
<b>Poliestere resistente alla rottura ed alla penetrazione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Adesione sicura al vetro.</li> <li>Vetro maggiormente impenetrabile.</li> <li>Resistenza superiore rispetto a pellicole di sicurezza standard.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Riduce i pericoli legati alla dispersione delle schegge.</li> <li>Aiuta a prevenire danni a persone e cose.</li> </ul>
<b>Adesivo ad alta tenuta e trasparenza</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Trattiene le schegge dei vetri in caso di rottura.</li> <li>Lunga durata di adesione.</li> <li>Perfettamente trasparente esente da distorsioni ottiche.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Riduce i pericoli legati alla dispersione delle schegge.</li> <li>Lunga durata di trasparenza e protezione.</li> </ul>
<b>Rivestimento acrilico resistente all'abrasione</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Resistente ai graffi.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Rimane inalterato nel tempo.</li> </ul>
<b>Assorbimento UV</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Scherma i raggi UV al 99%.</li> <li>Pellicola protetta contro il degrado degli UV.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Riduce lo scolorimento degli interni.</li> <li>Lunga durata di protezione e trasparenza.</li> </ul>
<b>Garanzia di 10 anni</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garanzia su prodotto.</li> <li>Garanzia per rottura causata da sbalzi termici.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Garanzia del produttore.</li> </ul>