

CL 700 E PSSR 7mil

**IL VETRO NON E' PIU' SINONIMO DI PERICOLO
GRAZIE ALLE PELLICOLE DI SICUREZZA MADICO
EN12600 CLASSE 1B1**

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 **Testo 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.

Prestazioni:	
Energia Solare Totale:	
Trasmessa	83%
Riflessa	9%
Assorbita	8%
Luce Visibile:	
Trasmessa	88%
Riflessa	10%
Valore "U" W/mK	1,10
Emissività	0,96
Raggi Ultravioletti Trasmessi (max)	1%
Coefficiente di schermatura	0,97
Fattore g (Trasmittanza solare totale)	0,84
Totale Energia Solare Respinta	14%
Proprietà Fisiche:	
Spessore pellicola	7 Mil 175 Micron
Struttura	singolo strato
Resistenza alla tensione	1757 Kg per cm ²
Resistenza alla rottura	79,37 Kg per cm ²
Tipo di adesivo	acrilico sensibile alla pressione
Forza di Pelatura	da 2.200 Kg a 2.700 Kg per cm ²

Prestazioni Certificate:*	Impatto	Caratteristiche Infiammabilità	Punto di Infiammabilità	Invecchiamento Accelerato
* Report dei test effettuati da Laboratori indipendenti accreditati sono disponibili su richiesta.	UNI EN 12600	ASTM E-84	ASTM D1929-96	ASTM G26-95
	Propagazione Fiamma ASTM D-635	Resistenza all'Opacizzazione ANSI Z26.1 & FMVSS 205	Resistenza alla Perforazione ASTM D 4830-88	Resistenza alla Lacerazione ASTM D 2582

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