

LCL 1400 PSSR 14mil

IL VETRO NON E' PIU' SINONIMO DI PERICOLO GRAZIE ALLE PELLICOLE DI SICUREZZA MADICO

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	82%
Riflessa	10%
Assorbita	8%
Luce Visibile:	
Trasmessa	88%
Riflessa	10%
Valore "U" W/mK	1,09
Emissività	0,95
Raggi Ultravioletti Trasmessi (max)	1%
Coefficiente di schermatura	0,97
Fattore g (Trasmittanza solare totale)	0,84
Totale Energia Solare Respinta	15%
Proprietà Fisiche:	
Spessore pellicola	14 Mil 350 Micron
Struttura	multistrato - laminato
Resistenza alla tensione	1757 Kg per cm ²
Resistenza alla rottura	158,75 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.