



## PELLICOLA MADICO SAFETYSHIELD 800

per uso interno - pellicola di sicurezza - neutra

**MADICO**<sup>®</sup>  
The Clear Choice

### PRESTAZIONI OTTICHE SOLARI

	Vetro singolo 3 mm
<b>ENERGIA SOLARE TOTALE</b>	
Trasmessa	79%
Riflessa	8%
Assorbita	13%
<b>LUCE VISIBILE</b>	
Trasmessa	87%
Riflessa	10%
Riduzione abbaglio	3%
Infrarossi respinti	28%
Raggi Ultravioletti Trasmessi (max)	1%
Coefficiente di schermatura	0.95
Fattore solare g	0.83
<b>TOTALE ENERGIA SOLARE RESPINTA</b>	17%
<b>PROPRIETÀ FISICHE</b>	
Spessore	200 $\mu$
Struttura	multistrato laminato
Resistenza alla trazione	MD/TD 220 N/mm <sup>2</sup>
Resistenza alla rottura	42 N/mm
Tipo adesivo	ACRILICO SENSIBILE ALLA PRESSIONE
Forza adesiva	1.05 N/mm

DATI MISURATI E RIPORTATI IN CONFORMITÀ ALLE  
NORME NFRC SU VETRO TRASPARENTE DI 3 MM.

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.

### PRESTAZIONI CERTIFICATE\*

#### ISO 16933

Resistenza delle vetrate alle esplosioni

#### UNI EN 13123 - UNI EN 13124

Resistenza all'esplosione  
Requisiti e classificazione  
Metodo di prova

#### ASTM E 84

Caratteristiche di combustione dei  
materiali costruttivi

#### ASTM-D-1926-96

Punto di infiammabilità

#### ASTM G26

Invecchiamento accelerato

#### ASTM D-1004 ASTM D-2582

Resistenza allo strappo

#### ASTM D 4830-88

Resistenza alla perforazione

\* Report dei test effettuati da Laboratori indipendenti accreditati sono disponibili su richiesta.



## PELLICOLA MADICO SAFETYSHIELD 800

*per uso interno - pellicola di sicurezza - neutra*

**MADICO**<sup>®</sup>  
The Clear Choice

### **Pellicola Certificata**

**SAFETYSHIELD<sup>®</sup> 800** ha superato con esito positivo i test come prescritto dalle Norme Antiesplorione ISO 16933, EN 13123, EN 13124, US-GSA.

Certificata in conformità alla severa Norma Antiesplorione ISO 16933, classe EXV 33C su lastra singola da 6 mm.

### **Applicazioni**

E' ideale per la protezione di:

- Esplosioni deliberate: Attacchi terroristici
- Esplosioni accidentali: Petrolchimica
- Per aziende, enti governativi ed organi internazionali che vogliono mitigare gli effetti causati da un' esplosione, **MADICO SAFETYSHIELD<sup>®</sup> 800** viene prodotta con la massima qualità e viene regolarmente testata per garantire il massimo livello di protezione.

Studiata per ridurre al minimo il rischio di morte, danni e lesioni causate da un' esplosione. **MADICO SAFETYSHIELD<sup>®</sup> 800** è una pellicola per vetri antiesplorione in multilaminato, ha uno spessore di 200 micron, progettata appositamente per fornire protezione in quelle situazioni dove sono a rischio l'incolumità delle persone e beni.