



MADICO DG 45 PS SR 8 Mil

PELLICOLA DI SICUREZZA GRIGIO/FUME' USO INTERNO

TRASFORMA UN NORMALE VETRO MONOLITICO IN UN "VETRO DI SICUREZZA A CONTROLLO SOLARE" A NORMA **EN 12600**.

Pellicola certificata

La pellicola DG 45 PS SR 8 Mil è testata e certificata in conformità alla Norma europea **EN12600, classe 1B1** su lastra singola da 4 e 6 mm.

Conforme alle normative

Consente la "messa in sicurezza" di qualsiasi superficie vetrata obbligatoria sui luoghi di lavori in conformità al **Testo Unico D.lgs. 81/2008**.

Controllo solare

Riflette l'energia solare (calore), prodotta dall'irraggiamento solare incidente sulle vetrate, in modo da ridurre significativamente l'utilizzo dei climatizzatori, riducendo drasticamente i costi di condizionamento estivo. Offrono un ambiente di lavoro più sicuro, fresco e confortevole, uniformano la temperatura interna, riducono l'abbaglio e schermano oltre il 99% dei dannosi raggi U.V.

Qualità ed affidabilità garantita

Prodotta con processi produttivi tecnologicamente innovativi con l'utilizzo dei migliori collanti e del miglior poliestere si colloca al primo posto per qualità ed affidabilità.

Garantisce una perfetta trasparenza, la visuale sarà perfettamente cristallina con assenza di distorsioni ottiche.



Offre una costante protezione antinfortunistica in caso di rottura del vetro.





MADICO DG 45 PS SR 8 MiI

PELLICOLA DI SICUREZZA GRIGIO/FUME' USO INTERNO

PRESTAZIONI OTTICHE:

Energia Solare Totale:

Trasmessa	37%
Riflessa	16%
Assorbita	47%

Luce visibile:

Trasmessa	44%
Riflessa	14%
Riduzione abbaglio	51%
Infrarossi respinti	73%

Raggi Ultravioletti Trasmessi (max) **1%**

Coefficiente di schermatura	0.58
Fattore solare g	0.50

Totale Energia Solare Respinta **50%**

PREOPRIETA' FISICHE:

Spessore	200 μ
Struttura	multistrato laminato
Resistenza alla trazione	MD/TD 220 N/mm ²
Resistenza alla rottura	43.03 N/mm
Tipo adesivo	acrilico sensibile alla pressione
Forza adesiva	1.05 N/mm

PRESTAZIONI CERTIFICATE*:

UNI EN 12600

Impatto / Prova del pendolo

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.*

Dati misurati e riportati in conformità alle norme NFRC su vetro trasparente di 3 mm.

Nota importante:

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.

Rivolgersi al rivenditore di zona autorizzato **Madico - Tecnosolar** per la certificazione e la dichiarazione di conformità.

