

Garanzia, Marzo 2025

Exolon® FR Lastra compatta in policarbonato

10 anni di garanzia per la infrangibilità

Definizione del prodotto

Lastre di Exolon® FR senza protezione UV e per applicazioni interne.

Garanzia

Forniamo una garanzia decennale di infrangibilità su lastre compatte Exolon® FR, ad eccezione delle lastre strutturate.

Dichiarazioni di garanzia

1. Exolon® FR mantiene la propria rigidità

Ciò significa che le lastre, dopo 10 anni di utilizzo, presentano un modulo di elasticità $E \geq 2100$ MPa. Il modulo di elasticità viene determinato, secondo la norma ISO 527, tramite prova di trazione a 23°C, come valore medio risultante da misurazioni eseguite su 5 campioni pianparalleli, condizionati, in clima normale di 23°C/50% di umidità relativa, fino allo stato di equilibrio.

2. Exolon® FR non diventa fragile e mantiene la propria resistenza

Ciò significa che le lastre, dopo 10 anni di utilizzo, presentano una resistenza alla trazione pari a $\sigma_y \geq 50$ MPa. La resistenza alla trazione è determinata, secondo la norma ISO 527, tramite prova di trazione a 23°C, come valore medio risultante da misurazioni eseguite su 5 campioni pianparalleli, condizionati, in clima normale di 23°C/50% di umidità relativa, fino allo stato di equilibrio.

Nota

Lo spessore dei campioni deve essere compreso tra 1 e 4 mm. Le superfici di prova ricavate da lavorazioni meccaniche devono essere lucidate.

Condizioni per la validità della garanzia

Le lastre Exolon® FR

- devono essere immagazzinate, trasportate, lavorate e posate (o utilizzate) secondo i termini prescritti per il materiale,
- non devono essere danneggiate da elementi di collegamento, fissaggio e/o di isolamento,
- devono essere utilizzate solo per uso all'interno, devono cioè essere protette dalla luce solare,
- devono essere protette dall'azione di prodotti chimici dannosi,
- non devono essere sottoposte a foratura o bullonatura,
- non essere termoformate.

Questa garanzia è valida in tutto il mondo.

Il modo in cui voi utilizzate e la finalità per la quale adoperate i nostri prodotti, l'assistenza e le informazioni tecniche (sia verbali che scritte o mediante valutazioni di produzione), inclusa qualsiasi formulazione e raccomandazione suggerita, non rientrano nell'ambito del nostro controllo. Pertanto, è indispensabile che voi testiate i nostri prodotti, l'assistenza tecnica e le informazioni per appurarne l'adeguatezza rispetto all'utilizzo / applicazione che intendete farne. Tale valutazione deve includere almeno un test di idoneità da un punto di vista tecnico, di sicurezza ed ambientale precisandosi che il suddetto test non necessariamente è stato eseguito da Exolon Group. Salvo diversa pattuizione scritta, tutti i prodotti sono venduti osservando scrupolosamente i termini stabiliti nelle nostre condizioni generali di vendita che sono disponibili su richiesta. Ogni informazione ed assistenza tecnica è fornita senza alcuna garanzia o assicurazione ed è soggetta a modifica senza preavviso. Resta espressamente inteso che vi impegnate a tenerci indenni e manlevati qualsivoglia responsabilità, contrattuale, extra-contrattuale o di altro tipo, dovesse sorgere in relazione all'uso dei nostri prodotti, dell'assistenza tecnica e delle informazioni a voi fornite. Ogni dichiarazione o raccomandazione non contenuta nel presente documento è priva di validità e non sarà vincolante. Nulla di quanto espresso nel presente documento potrà essere interpretato come una raccomandazione ad usare un prodotto in violazione di una richiesta di brevetto relativo a qualsivoglia materiale o al suo uso. Non viene concessa alcuna licenza implicita o effettiva sulla base di qualsiasi rivendicazione di brevetto.

Garanzia, Marzo 2025

Exolon® FR Lastra compatta in policarbonato

10 anni di garanzia per la infrangibilità

Esecutività della garanzia

Contestazioni ai sensi della presente garanzia saranno prese in considerazione,

- a) se, nonostante comprovata osservanza delle condizioni di validità e della garanzia, dovessero occorrere durante il periodo di garanzia;
- b) se saranno rivendicate immediatamente entro il periodo di garanzia, e
- c) se sarà presentata una fattura del venditore, che riporti nome ed indirizzo dell'acquirente, data di acquisto, denominazione completa del prodotto e quantità dello stesso.

In caso di contestazioni legittime, forniremo gratuitamente all'acquirente il materiale reso franco fabbrica, secondo la progressione di seguito riportata.

Qualora non sia possibile effettuare la consegna di materiale sostitutivo, l'acquirente riceverà l'equivalente del prezzo originale di acquisto in base alla progressione. Si escludono ulteriori rivendicazioni.

Progressione	
Periodo dalla data d'acquisto	Sostituzione percentuale del materiale contestato
Fino a 5 anni	100 %
6° anno	75 %
7° anno	60 %
8° anno	45 %
9° anno	30 %
10° anno	15 %