



Makrolon® Titan
Sicurezza imbattibile.

makrolon®

Massima sicurezza con vantaggi imbattibili. **Makrolon® Titan**



Il materiale adatto nel campo della meccatronica.

Le nuove lastre compatte Makrolon® Titan, in policarbonato di alta qualità, create da Exolon Group segnano l'inizio di una nuova era nella creazione di impianti industriali: la protezione efficace ogni volta che si richiedono tecnologia di precisione ed elevati standard di sicurezza.

Sia per strutture di protezione complete, coperture o finestre d'ispezione, con la classificazione C3 Makrolon® Titan presenta una resistenza agli urti molto elevata e perciò è particolarmente durevole e conveniente.

Essendo in lastra compatta, senza costosi processi di laminazione nella produzione, questo materiale plastico ad alte prestazioni, con uno spessore di 18-20 mm, grazie alla termoformatura consente di creare le soluzioni ottimali per finestrate sagomabili personalizzate. Quanto alla lavorazione, esso consente di adoperare gli attrezzi comunemente usati per la lavorazione del metallo e del legno – tagliare, fresare, forare – tutto è possibile.



La lastra high-tech per la tecnologia innovativa.

La lastra "all in one" si distingue per alcune caratteristiche molto interessanti, come la trasparenza simile al vetro, l'elevata stabilità dimensionale e le buone caratteristiche di isolamento elettrico – soluzioni su misura per tutti i sistemi con profili standard – per un elevato confort tecnologico.

L'efficacia fonoisolante e i valori positivi in termini di protezione antincendio sono altre caratteristiche di prestazione della lastra high-tech creata dalla Exolon Group.

Sagomabile su misura per impianti specifici, con soluzioni piane o curve, essa consente tutte le possibilità di design nella progettazione di strutture. Makrolon® Titan, per scoprire nuovi orizzonti nell'ingegneria moderna.

Makrolon® – Sicurezza ai massimi livelli.

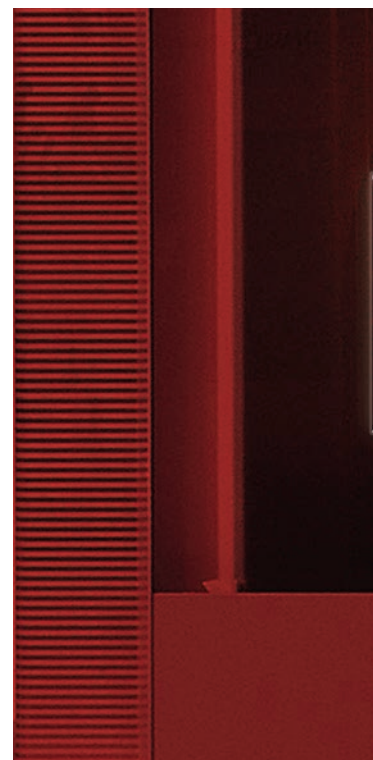
Il marchio Makrolon® comprende una vasta gamma di lastre in policarbonato dalle prestazioni eccellenti e di alta qualità costante nel tempo, create utilizzando materie prime di ottima qualità, basandosi su un management globale della qualità e su processi produttivi certificati secondo EN ISO 9001.

Vantaggi

- elevata resistenza agli urti, spessore 18-20 mm
- classificazione C3 (DIN EN ISO 23125*)
- particolarmente durevole
- termoforabile
- trasparente
- soluzioni su misura per sistemi con profili standard
- efficiente e conveniente

* armonizzazione internazionale DIN EN 12415





Il titano delle lastre compatte: **Makrolon® Titan**

Immagini:
DECKEL MAHO Pfronten GmbH

Campo
del rivenditore:

exolon
GROUP

Exolon Group GmbH
Rommerskirchener Str. 21
50259 Pulheim · Germania

sales@exolongroup.com
www.exolongroup.com

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. Makrolon® è una marca registrata, di proprietà e concesso in licenza da di Covestro Group.
Edition: 2019 · Order-No.: MF0289 it · Printed in Germany



Makrolon® Titan
Sicurezza imbattibile.

makrolon®