



Makrolon® Titan
Sicurezza imbattibile.

makrolon®

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

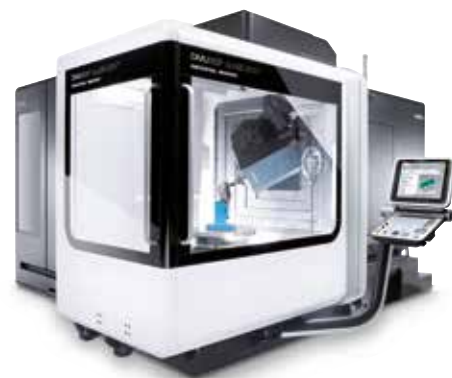


Il materiale adatto nel campo della meccatronica.

Le nuove lastre compatte Makrolon® Titan, in polycarbonato 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 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 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 registrato, di proprietà e concesso in licenza da di Covestro Group.
Edition: 2019 · Order-No.: MF0289 it · Printed in Germany