



Exolon[®] Titan

pour sécurité à toute épreuve.

Une sécurité maximale et des avantages incroyables. **Exolon® Titan**

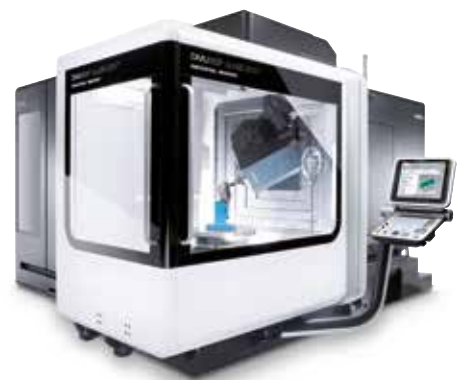


Le matériau pour vos vitrages de sécurité.

Les nouvelles plaques massives haut de gamme Exolon® Titan en polycarbonate de Exolon Group instaurent une ère nouvelle de la construction mécanique : une protection efficace, lorsqu'il s'agit de technique de précision, et des normes de sécurité élevées.

Que ce soit pour des enceintes, des revêtements ou des regards, Exolon® Titan, de la classe C3, est économique, extrêmement résistant à la rupture, et jouit donc d'une durée de vie particulièrement longue.

En tant que plaque massive, sans laminage onéreux lors de la fabrication, ce plastique haut de gamme très performant, de 20 mm d'épaisseur, représente de par sa malléabilité à chaud la solution parfaite pour des vitrages individuellement malléables. Le traitement est simple et peut être effectué à l'aide d'outils utilisés habituellement pour le travail du bois et des métaux. Scier, fraiser, forer, tout est possible.



La plaque High-Tech pour une technique innovante.

La plaque « All-in-one » séduit par ses propriétés attractives, comme la transparence du verre, le grand respect des cotes et une bonne isolation électrique – elle est adaptée à tous les systèmes de normes – pour assurer un confort technologique de qualité.

Action isolante et classes de réaction au feu, voici d'autres performances de la plaque High-Tech de la maison Exolon Group.

Malléabilité spécifique à la machine, que ce soit à plat ou cintré, toutes les possibilités sont ouvertes sur le plan de la création de vos projets de design constructifs. Exolon® Titan ouvre de nouvelles perspectives, en termes d'ingénierie moderne.

Exolon® –

La sécurité au service des plus hautes exigences.

La marque Exolon® représente un vaste assortiment de plaques en polycarbonate de premier choix, de qualité, qui repose sur l'utilisation de matières premières de grande qualité, sur une gestion intersectorielle de la qualité et sur des processus de production certifiés selon la norme EN ISO 9001.

Avantages

- Résistance élevée à la rupture, 20 mm d'épaisseur
- Classe C3 (DIN EN ISO 23125*)
- Durée de vie particulièrement longue
- Malléabilité à chaud
- Transparence
- Adaptée à tous les systèmes de normes
- Efficace et économique

* Harmonisation internationale DIN EN 12415





Le Titan des plaques massives : **Exolon® Titan**

Source des illustrations :
DECKEL MAHO Pfronten GmbH

Champ
du revendeur:

exolon
GROUP

Exolon Group NV
Wakkensesteenweg 47
8700 Tielt
Belgique

sales@exolongroup.com
www.exolongroup.com

Nous n'avons aucun moyen de contrôle ni influence sur la façon dont nos produits, notre assistance technique ou nos informations (verbales, écrites ou sous forme de rapports de fabrication), y compris les propositions de formulation ou recommandations, sont utilisés et/ou exploités. C'est la raison pour laquelle il est impératif que vous contrôliez préalablement les produits, l'assistance technique, les informations ainsi que les formulations et recommandations qui vous ont été fournis afin de vérifier leur conformité à l'utilisation et aux applications auxquelles vous les destinez. Ce contrôle doit être spécifique à l'application envisagée et doit au moins comprendre un contrôle technique et un contrôle de conformité aux normes requises en matière de santé, de sécurité et d'environnement. Un tel contrôle n'a pas nécessairement été effectué par Exolon Group. Sauf accord contraire par écrit, la vente de tous nos produits est régie exclusivement par nos Conditions générales de vente, disponibles sur simple demande. Toutes les informations et l'assistance technique dans son ensemble ne font l'objet d'aucune garantie (sous réserve de modifications sans préavis). Il est expressément convenu que vous assumez l'entière responsabilité (responsabilité pour faute, responsabilité contractuelle et autre) de l'utilisation de nos produits, de notre assistance technique et de nos informations et que vous nous exonérez, par conséquent, de toute responsabilité à cet égard. Toute autre déclaration ou recommandation non spécifiée dans ce document sera réputée nulle et non avenue et n'engage en aucune manière notre responsabilité. Aucune des déclarations faites dans ce document ne saurait être interprétée comme une incitation, lors de l'utilisation d'un produit, à violer une quelconque revendication de brevet relatif à un matériau ou à son utilisation. Aucune licence implicite ou réelle ne saurait être concédée en vertu d'une quelconque revendication de brevet. Makrolon® est une marque déposée détenue et autorisée par Covestro Group. Edition: 2021 · Order-No.: MF0289 f · Printed in Germany