

Makrolon® Vista QX10
La qualité optique
pour des exigences claires.

Makrolon® Vista QX10

La qualité par excellence !



La qualité optique porte un nom : QX10.

Le Makrolon® Vista QX10 répond aux exigences optiques les plus élevées à tous points de vue. Membre d'une nouvelle famille de produits dont les qualités optiques se veulent élevées, ce matériau innovant marque des points. Quelle que soit l'application que vous ayez en vue, le Makrolon® Vista QX10 brille par sa transparence et répond parfaitement aux exigences spécifiques de haute qualité optique. Dans ses utilisations très variées, comme par exemple les toits panoramiques ou les vitres arrières des voitures de haut de gamme, le Makrolon® Vista QX10 répond à la directive européenne 2000/53/EC (End-of-Life Vehicles Regulation).

De même, c'est un vrai plaisir pour les fabricants d'électroménager que d'utiliser le Makrolon® Vista QX10 : le matériau parfait, aux inclusions réduites au minimum, permet une optique sans défaut nécessaire pour les protections transparentes des panneaux de commande de lave-linge, lave-vaisselle, fours, réfrigérateurs ou congélateurs. Les procédés les plus divers, comme l'impression digitale ou la sérigraphie, permettent d'apporter au Makrolon® Vista QX10 la finition voulue sans aucun problème.

L'industrie du plastique apprécie tout particulièrement ce matériau innovant parce qu'il se laisse facilement travailler et former à chaud. Découvrez les nouvelles libertés et applications que vous permettent le laminage, le revêtement, la peinture, ou le matage de surface. C'est en particulier l'aspect vitrage de sécurité qui intéresse les ingénieurs, les architectes et les designers en leur offrant des perspectives dans la construction mécanique, l'automobile ainsi que l'agencement d'intérieurs (espaces de ventes, salons, lieux publics).

Le Makrolon® Vista QX10 ne se contente pas d'être un matériau de haute technologie doté d'une étonnante simplicité de traitement, son côté écologique est également tout-à-fait dans l'air du temps. QX10 répond aux directives RoHS et le fabricant n'est pas obligé de prévoir une filière séparée pour son élimination. De surcroît, les résultats des tests correspondants aux différentes classifications incendie internationales sont disponibles.

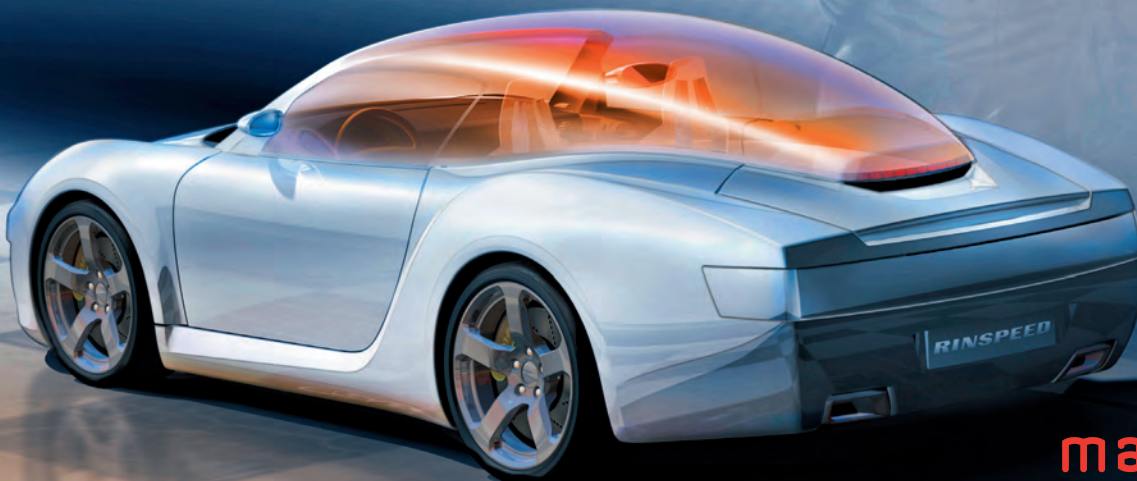
De beaux points de vue en perspective.

Makrolon® Vista QX10 est un produit de qualité de Exolon Group. Dans le cas des produits standardisés, la performance optique des matériaux transparents est influencée par des inclusions visibles à l'œil nu. Les gels et les particules contenus dans les matières premières ainsi que des résidus du processus de production se remarquent et peuvent davantage gêner la vision lorsque les plaques sont épaisses.

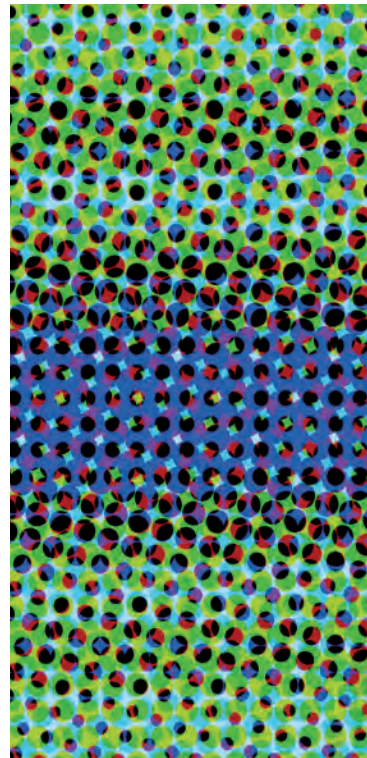
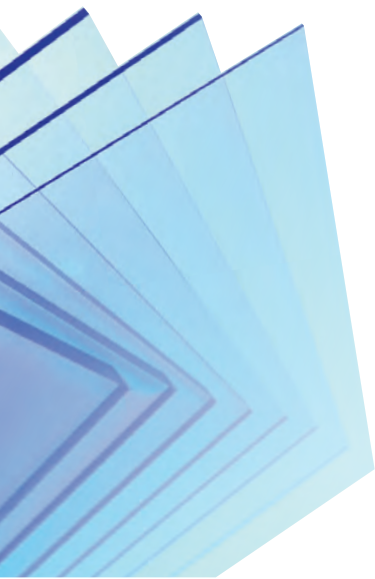
Le processus innovant mis en œuvre par Exolon Group garantit une diminution nettement visible des sources de défauts précités. Les plaques de Makrolon® Vista QX10 possèdent ainsi une qualité optique améliorée et brillent par leur extraordinaire transparence. QX10. C'est la solution futuriste évidente pour tous ceux qui tiennent à une meilleure vision et veulent offrir à leurs clients des avantages clairs.

Clairement meilleur, point par point :

- Makrolon® Vista QX10 permet une optique comparable au verre avec un matériau deux fois plus léger et nettement plus résistant à la casse
- Makrolon® Vista QX10 offre, grâce à la simplicité de son traitement et la possibilité de formage à chaud, une gamme d'applications très large et se prête à de nombreuses utilisations potentielles
- Makrolon® Vista QX10 est testé et certifié en conformité avec différentes normes internationales
- Makrolon® Vista QX10 est disponible dans les formats suivants :
 - Épaisseur de plaque de 3 à 12 mm
 - Format 3050 x 2050 mm



makrolon®



Makrolon® Vista QX10

L'exigence de la qualité.

Champ
du revendeur:

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: 2019 · Order-No.: MF0293 f · Printed in Germany

exolon
GROUP

Exolon Group GmbH
Rommerskirchener Str. 21
50259 Pulheim · Allemagne

sales@exolongroup.com
www.exolongroup.com