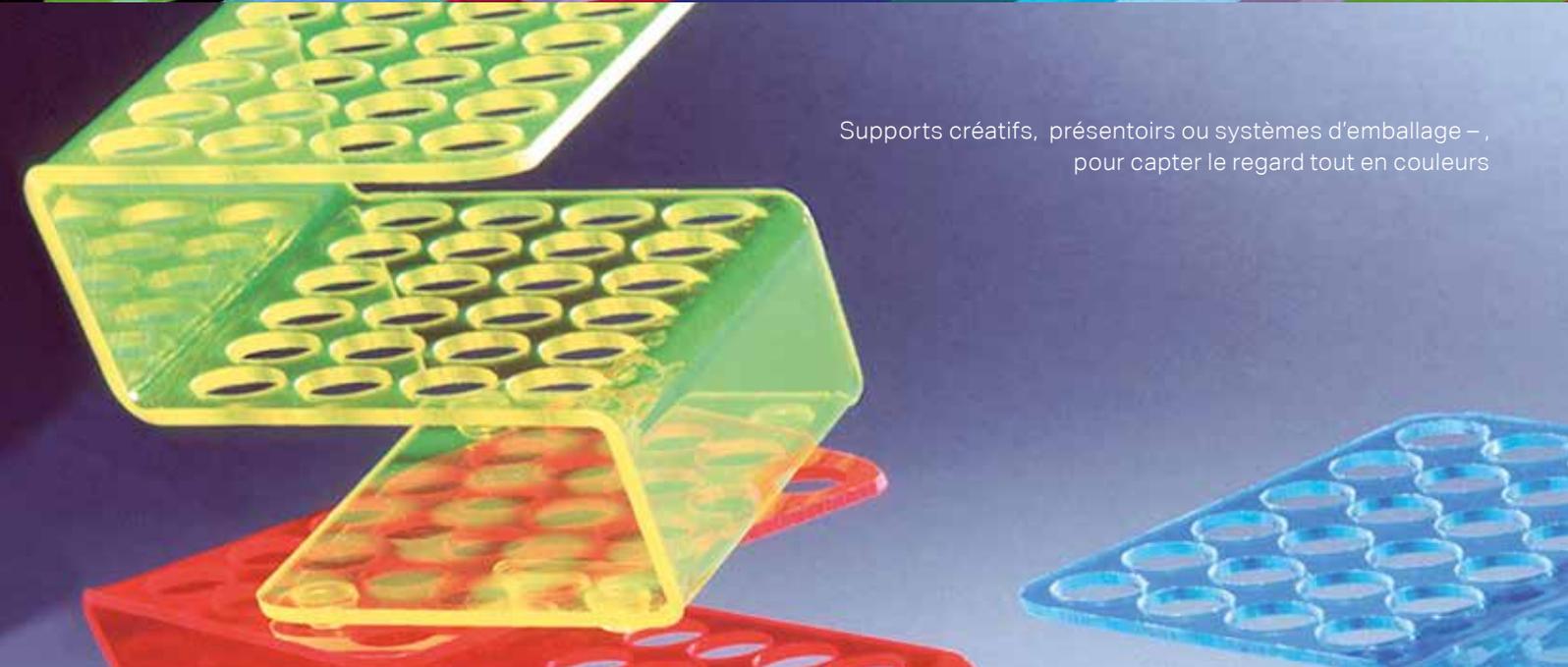




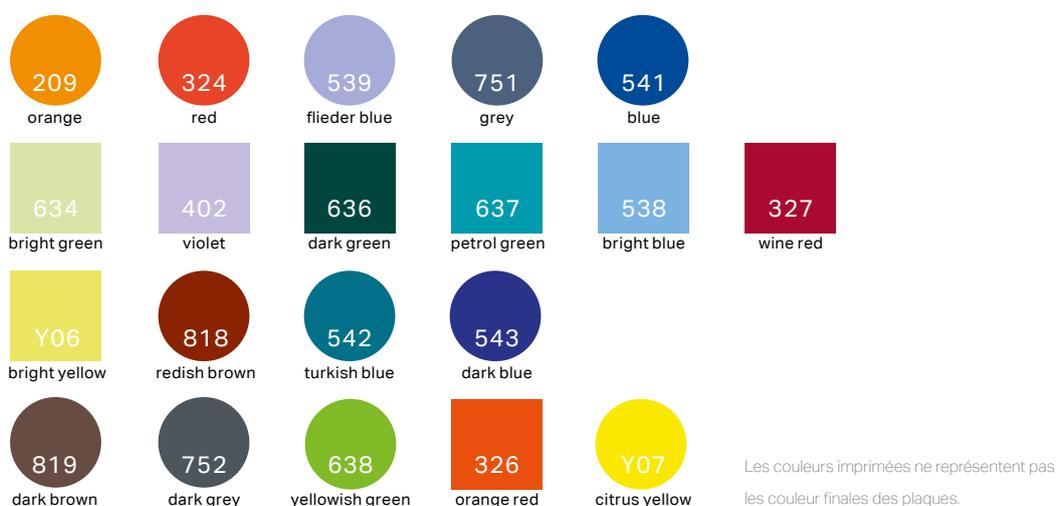
ColorLine :
les couleurs en toute liberté.



Supports créatifs, présentoirs ou systèmes d'emballage – ,
pour capter le regard tout en couleurs



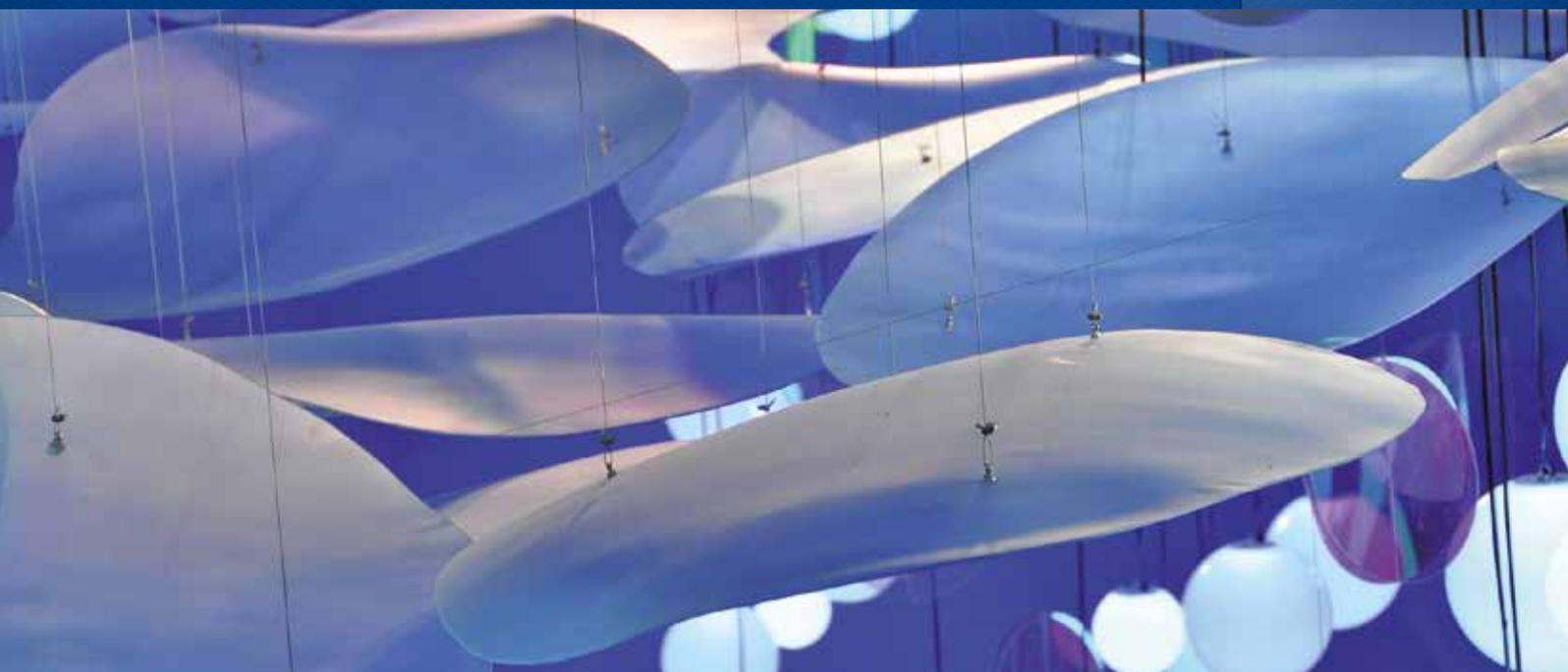
Parce que le multicolore est notre couleur préférée.



**Pour tous ceux qui ne pensent pas seulement en lignes,
mais aussi en couleurs.**

Savourez les couleurs en toute liberté grâce à Color-Line et expérimentez un champ d'applications transparentes pour des idées novatrices d'espace. Parce que « ColorLine » éveille une fantaisie polychrome évidente et donne envie de couleurs. Dès maintenant les excellentes plaques massives de Exolon Group sont disponibles en 20 couleurs standardisées, en épaisseurs 2-8 mm; la quantité mini de commande n'étant que de 250 kg. D'autres épaisseurs et couleurs peuvent être réalisées sur demande. Même de petits projets peuvent désormais être planifiés et réalisés très facilement avec notre solution ColorLine – en application intérieure comme à l'extérieur. Lisez les pages qui suivent et laissez-vous inspirer ...

Parce que seule la couleur
rend l'espace parfait.



Pavillon allemand de l'Expo Shanghai 2010 « Paillettes en suspension »
Plaques massives tridimensionnelles façonnées

Photo : © Milla & Partner
Architecture Schmidhuber + Kaindl

Façonnable à l'infini. Dans toutes les couleurs.

Les plaques Vivak® et Makrolon® ColorLine se prêtent à tout et résistent presque à tout. Résistantes aux chocs et quasi indestructibles, elles peuvent prendre toutes les formes (in)imaginables et s'utiliser à l'envie. Pour plus d'informations sur les plaques en polycarbonate de la marque Makrolon®, veuillez consulter nos fiches techniques sur le site www.exolongroup.com ou, mieux encore, adressez-vous directement, et sans engagement de votre part, à notre équipe de vente.

Matériaux

- Plaques transparentes colorées en polycarbonate
- Epaisseur : 0,5 – 15 mm
- Résistance au feu et aux chocs
- Disponible à partir d'un volume de commande de 250 kg
- Recyclable
- compatible avec les aliments (sur demande)

Traitement et transformation

- Sciage, détourage, poinçonnage
- Perçage, fraisage, découpe au laser
- Sérigraphie et impression numérique
- Décoration, polissage, peinture
- Collage, soudage
- Cintrage à froid, chanfreinage à chaud et à froid
- Emboutissage

Aménagement sans borne de l'espace. Résistance au feu.

Les plaques d'Exolon Group se caractérisent particulièrement par leur qualité éprouvée. Avec ColorLine, vous bénéficierez d'un produit testé, livré avec le certificat de tenue au feu correspondant. Nos plaques ont passé des essais réels, en fonction de leur utilisation et de leur champ d'applications, conformément à diverses normes internationales en matière de protection contre les incendies. Pour un aménagement sécurisant de l'espace.

Norme nationale

Allemagne : DIN 4102
Angleterre : BS 476, Partie 7
France : NF 92501/505
Italie : CSE/ RF2/ 75A & 3/77
Système de classement européen:
EN 13501-1

Classification*

B1
Classe 1Y
M1 / M2
Classe 1
B

* Information détaillée sur nos certificats au feu est publiée sur nos fiches techniques de produit.





Smart à toit panoramique – pour une conduite tout en bleu

Parce que les couleurs
et les formes surgissent ensemble.



Equipements de stand du salon K-Messe à Düsseldorf

Un effet de couleur réussi. Une simple affaire de forme.

Quelle couleur a la forme ? Il s'agit souvent d'une pure vue de l'esprit, laissée à l'appréciation du concepteur. Les plaques massives Vivak® et Makrolon® ouvrent des horizons quasi infinis en termes de développement, dévoilant les formes les plus somptueuses à l'intérieur. Pour l'aménagement de magasins ou de salons, pour les présentoirs, les objets lumineux ou l'univers des marques – l'éventail des applications s'annonce encore plus riche avec Makrolon® ColorLine et offre des perspectives hautes en couleur aux architectes, designers et urbanistes. Laissez-vous imprégner de la symbiose parfaite entre forme et couleur.





Tunnel de Yongin-Jookjean, Corée

Parce que les couleurs
peuvent être merveilleusement
trompeuses.

Espaces rêvés extérieurs. Dans un écrin de couleur plein d'effet.

Vous pouvez en croire vos yeux et réaliser des aménagements extérieurs dans des dimensions de rêve. L'effet de la transparence colorée accentue agréablement l'architecture et mène à travers un magnifique espace derrière la lumière des enceintes et façades modernes. Avec ColorLine, le matériau peut être façonné de manière quasi infinie et se prête parfaitement aux lieux publics, stades, gares ferroviaires, aménagements de stands, façades et toitures. Fiez-vous à notre garantie de 10 ans sur la résistance aux intempéries – car le matériau est extrêmement résistant aux chocs. Protection contre l'incendie incluse.



Serpentine Pavillon de Jean Nouvel, 2010, Londres
Photo : credited accordingly to Daniel Imade / Arup

Avantages

- Grande liberté de forme
- Haute productivité :
_ traitement ultra simple
- Plus grande résistance aux chocs
_ que le PMMA
- Résistance à la traction et à la rupture
- Bonne classification contre l'incendie
- Haute tenue aux températures
- Façonnable à chaud, à basses
_ températures
- Capacité de cintrage à froid
- Facilement imprimable
- Garantie de 10 ans sur la résistance
_ aux intempéries

Possibilités d'applications

- Applications extérieures,
façades, toitures
- Constructions de coupoles
- Stades et aéroports
- Gares ferroviaires
- Abris divers
- Revêtements de balcons
- Aménagement de stands,
de magasins, présentoirs
- Objets d'éclairage
- Meubles, parois de séparation
- Panneaux signalétiques,
enseignes commerciales
etc.



Parceque la couleur
est vie.



Parois de séparation d'une salle de réunion

Droite : Expo Shanghai 2010, éléments de toiture
Photo : © Milla & Partner
Architecture Schmidhuber + Kaindl

Symbole d'une culture architecturale géniale. **Un plastique fascinant.**

Vivak® et Makrolon® ColorLine réserve aux architectes, urbanistes, designers et maîtres d'œuvre un potentiel créatif jamais égalé. Découvrez les possibilités infinies d'un matériau de construction polyvalent.



Des accents de couleur novateurs. **Avec ColorLine.**

Notre équipe spécialisée vous en apprendra davantage sur les couleurs de nos matériaux, aptes à réveiller toutes les inspirations, et sur les possibilités architecturales et techniques. Nous nous réjouissons de vous rencontrer.



Etude design Rinspeed





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.: MF0256 f · Printed in Germany

exolon
GROUP

Exolon Group GmbH
Rommerskirchener Str. 21
50259 Pulheim · Allemagne

sales@exolongroup.com
www.exolongroup.com