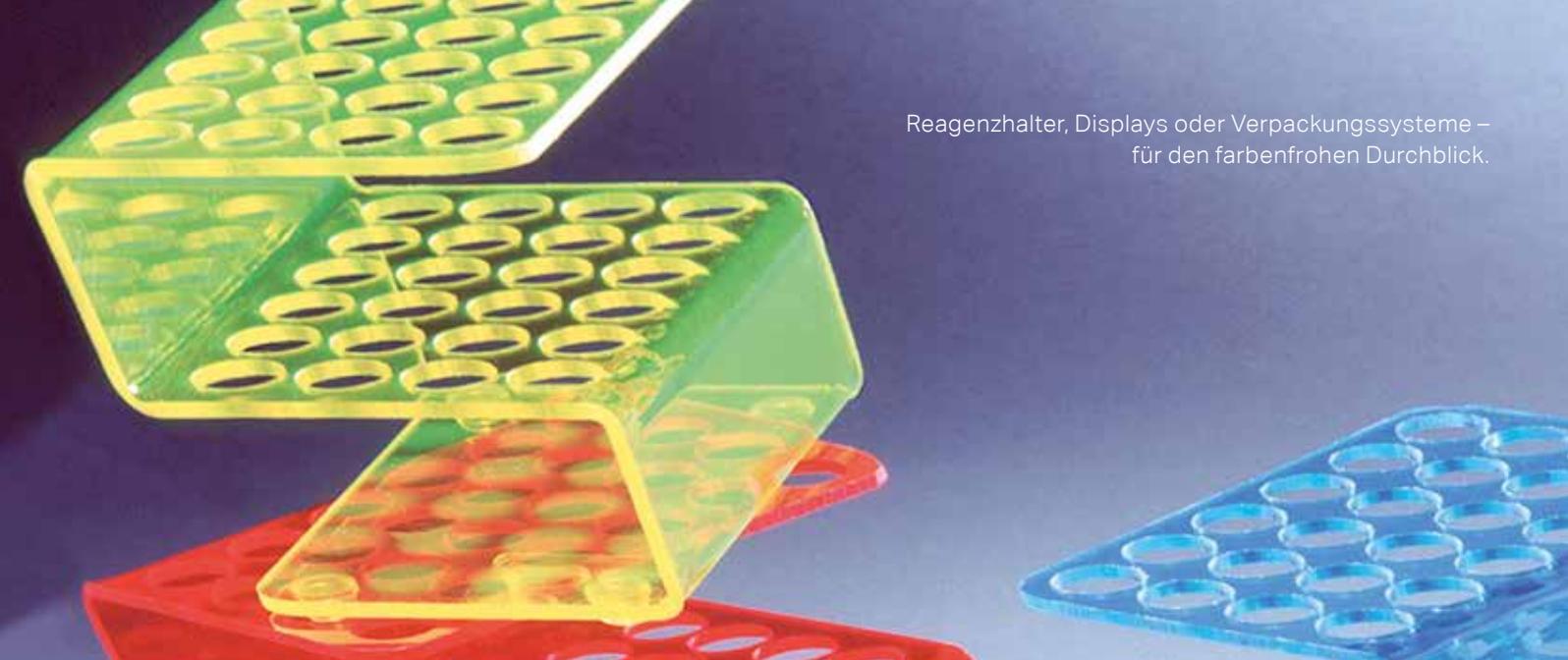




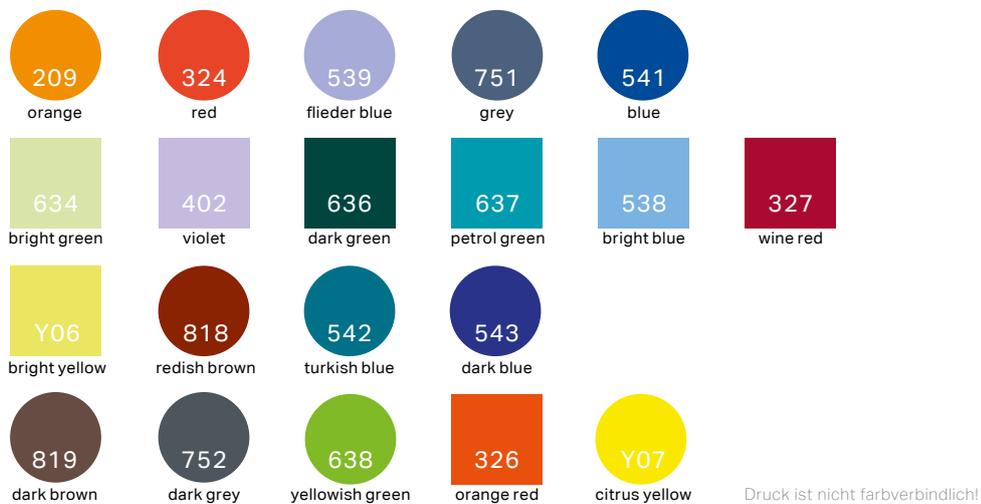
**ColorLine.**  
Mehr Spielraum im Farbraum.



Reagenzhalter, Displays oder Verpackungssysteme –  
für den farbenfrohen Durchblick.



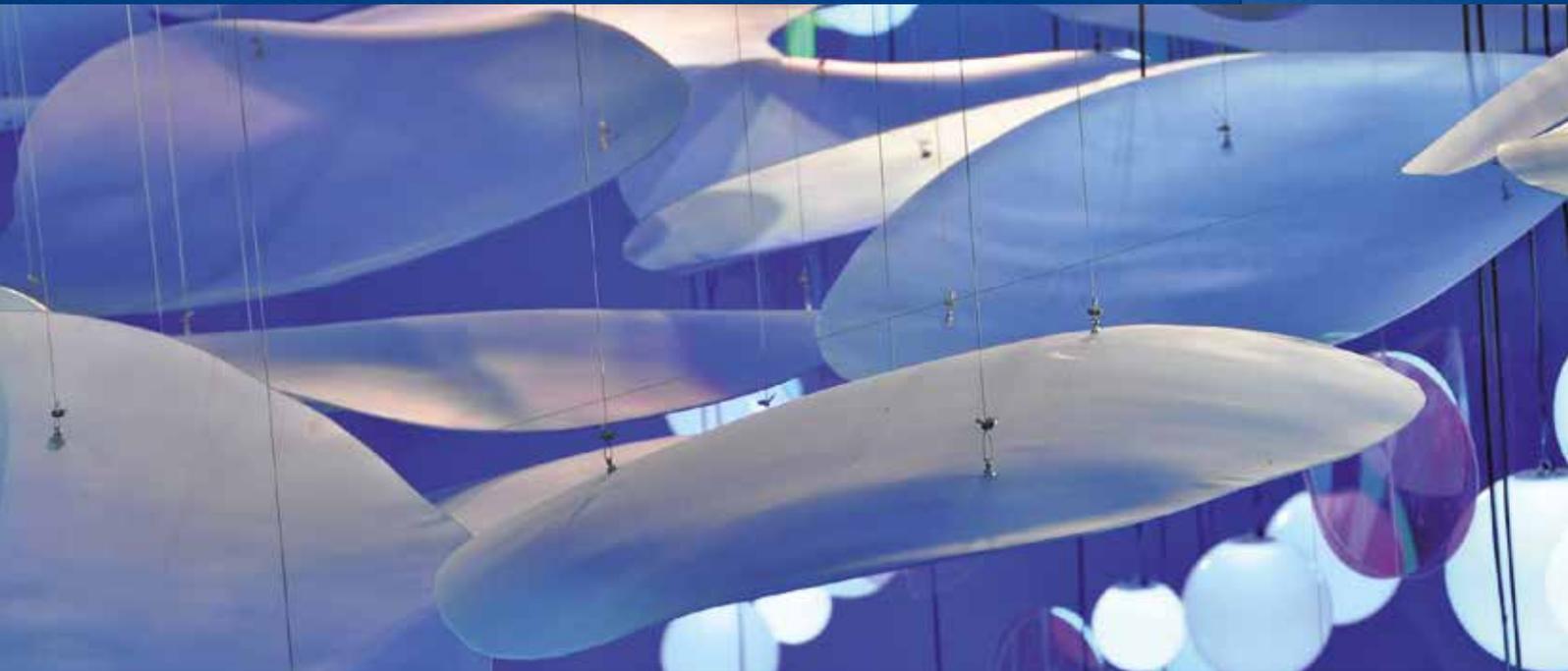
Weil bunt unsere Lieblingsfarbe ist.



Für alle die nicht nur linear, sondern farbig denken.

Geniessen Sie farbenfrohe Gestaltungsfreiheit mit Vivak® und Makrolon® ColorLine und erleben Sie ein transparentes Einsatzspektrum für innovative Raumideen. Denn ColorLine wirkt unverkennbar farbfantastisch und macht Laune auf Buntes. Die exquisiten Massivplatten von Exolon Group sind in 20 Farben standardmäßig bereits ab einer Bestellmenge von 250 kg im Dickenbereich von 2-8 mm erhältlich. Weitere Plattenstärken und Farbtöne werden auf Wunsch angefertigt. Auch kleinere Projektvorhaben werden jetzt mit ColorLine einfach plan- und umsetzbar – drinnen wie draussen. Lassen Sie sich auf den folgenden Seiten inspirieren ...

Weil Farbe  
den Raum erst vollkommen macht.



Shanghai Expo 2010, Deutscher Pavillion, „schwebende Flakes“  
dreidimensional verformte Massivplatten

Foto: © Ausstellung Milla & Partner,  
Architektur Schmidhuber + Kaindl

## Unendlich formbar. In allen Farben.

ColorLine Platten machen alles mit und halten beinahe alles aus. Schlagzäh und fast unverwüstlich lassen sie sich in alle nur (un)denkbaren Formen bringen und entsprechend einsetzen – Fantasie reich tum erlaubt. Mehr Details zu Polycarbonat Platten der Marke Makrolon® und Copolyesterplatten der Marke Vivak® erfahren Sie unter [www.exolongroup.com](http://www.exolongroup.com), in unseren Datenblättern, oder am besten ganz direkt und unverbindlich von unserem Beratungsteam.

### Material

- farbige, transparente Platten aus Polycarbonat oder Copolyester (PC oder PET-G)
- Dicke: 0,5-15 mm
- brandsicher und schlagresistent
- ab 250 kg (2-8 mm) lieferbar
- recyclingfähig
- lebensmittelecht (auf Anfrage)

### Bearbeitung und Umformung

- Sägen, Schneiden, Stanzen
- Bohren, Fräsen, Laserschneiden
- Sieb- und Digitaldruck
- Dekorieren, Polieren, Lackieren
- Kleben, Schweißen
- Kaltbiegen, Kalt- und Warmabkanten
- Tiefziehen

## Befreite Raumgestaltung. Brandsicher.

Massivplatten von Exolon Group zeichnen sich besonders durch ihre sicher geprüfte Qualität aus. Mit Makrolon® oder Vivak® ColorLine erhalten Sie ein brandschutzgeprüftes Produkt mit dazugehörigem Zertifikat. Auf Basis realer Tests werden unsere Platten je nach Anwendung und Einsatzgebiet nach verschiedenen internationalen Normen des Brandschutzes geprüft. Für eine befreiende Raumgestaltung.

### Ländernorm

Deutschland: DIN 4102  
Großbritannien: BS 476, Part 7  
Frankreich: NF 92501/505  
Italien: CSE/ RF2/ 75A & 3/77  
Euroklassensystem: EN 13501-1

### Klassifizierung\*

B1  
Class 1Y  
M1 / M2  
Class 1  
B, C

\* Detaillierte Informationen zur Brandklassifizierung finden Sie auf unseren Produktdatenblättern.





Smart mit Panoramadach – für die Fahrt ins Blaue.

Weil Farben und Formen  
gemeinsam entstehen.



Messestand Equipment auf der K-Messe, Düsseldorf

### Gelungene Farbwirkung. **Reine Formsache.**

Welche Farbe hat die Form? Das ist oft reinste Ansichtssache und dem Gestalter überlassen. Vivak® und Makrolon® Massivplatten eröffnen nahezu unbegrenzte Horizonte bei der Verwirklichung selbst aufwändiger Formen im Innenbereich. Ob im Laden- und Messebau, bei Displays oder Licht- und Designobjekten – das Anwendungsspektrum ist mit der neuen ColorLine noch bunter und bietet Architekten, Designern und Raumplanern besonders farbenfrohe Aussichten. Lassen Sie sich die vollendete Symbiose von Form und Farbe vor Augen führen.





Autotunnel in Yongin-Jookjeon, Korea

Weil Farben  
wunderbar täuschen können.

## Aussenträume. In wirkungsvoller Farbhülle.

Trauen Sie ruhig Ihren Augen und erfahren Sie mit Vivak® und Makrolon® ColorLine traumhafte Dimensionen in der Außen-gestaltung. Die transparente Farbwirkung lässt Architektur ange-nehm leicht erscheinen und führt farbfantastisch hinter das Licht moderner Hüllen und Fassaden. Die Formbarkeit des Materials ist mit ColorLine beinahe grenzenlos und kommt beim Einsatz insbe-sondere in Sportstadien, Bahnhöfen, Messebau, Fassaden und Überdachungen vollendet zum Tragen. Verlassen Sie sich auf unsere 10-jährige Produktgarantie für Witterungsbeständigkeit – denn der Baustoff ist extrem langlebig. Brandschutz inklusive.



Serpentine Pavillon von Jean Nouvel, London, 2010  
Foto: Mit freundlicher Genehmigung von Daniel Imade / Arup

### Vorteile

- große Gestaltungsfreiheit
- hohe Produktivität:
  - \_ einfachste Verarbeitung
- schlagzäher als PMMA
- zug- und sprödfest
- hohe Bruchfestigkeit
- gute Brandschutzklassifizierung
- hohe Temperaturbeständigkeit
- warm umformbar, bei niedrigen
  - \_ Temperaturen
- kalt einbiegbar
- leicht bedruckbar
- 10 Jahre Garantie
  - \_ auf Witterungsbeständigkeit

### Einsatzmöglichkeiten

- Aussenanwendungen, Fassaden
- Kuppelkonstruktionen
- Überdachungen
- Sportstadien
- Bahnhöfe
- Carports
- Balkonverkleidungen
- Messebau, Displays
- Ladengestaltung, Shopfitting
- Beleuchtungsobjekte
- Möbel, Raumteiler
- Kommunikationsdesign
- Wegweiser, Werbezeichen
  - \_ u.v.m.



Weil Farbe Leben ist.



Trennwände Besprechungsraum

rechts: Shanghai Expo 2010, Deckenelemente  
Foto: © Ausstellung Milla & Partner,  
Architektur Schmidhuber + Kaindl

## Zeichen genialer Baukultur. **Eines faszinierenden Kunststoffs.**

Vivak® und Makrolon® ColorLine erschliesst Architekten, Planern, Designern und Bauherren noch mehr Kreationspotenzial. Entdecken Sie die Möglichkeiten eines vielseitigen Baumaterials.



## Innovative Farbakzente. **Mit ColorLine.**

Mehr Farbimpulse unseres inspirierenden Kunststoffs und was dabei alles erbaulich und technisch möglich wird, erfahren Sie von unserem versierten Beraterteam. Wir freuen uns auf Sie.



Designstudie Rinspeed





Händlerfeld:



Exolon Group GmbH  
Rommerskirchener Str. 21  
50259 Pulheim  
Deutschland

[sales@exolongroup.com](mailto:sales@exolongroup.com)  
[www.exolongroup.com](http://www.exolongroup.com)

Es liegt außerhalb unserer Kontroll- und Einflussmöglichkeiten, in welcher Art und Weise und zu welchem Zweck Sie unsere Produkte, technischen Unterstützungen sowie Informationen (unabhängig ob mündlich, schriftlich oder anhand von Produktionsbewertungen erhalten) einschließlich vorgeschlagener Formulierungen und Empfehlungen, anwenden und/oder einsetzen. Daher ist es unerlässlich, dass Sie unsere Produkte, technischen Unterstützungen und Informationen sowie Formulierungen und Empfehlungen eigenverantwortlich daraufhin überprüfen, ob sie für die von Ihnen beabsichtigten Zwecke und Anwendungen auch tatsächlich geeignet sind. Eine anwendungsspezifische Untersuchung muss mindestens eine Überprüfung auf Eignung in technischer Hinsicht sowie hinsichtlich Gesundheit, Sicherheit und Umwelt umfassen. Derartige Untersuchungen wurden nicht notwendigerweise von Exolon Group durchgeführt. Der Verkauf aller Produkte erfolgt – sofern nicht schriftlich anders mit uns vereinbart – ausschließlich nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufsbedingungen, die wir Ihnen auf Wunsch gerne zusenden. Alle Informationen und sämtliche technische Unterstützung erfolgen ohne Gewähr (jederzeitige Änderungen vorbehalten). Es wird ausdrücklich vereinbart, dass Sie jegliche Haftung (Verschuldenshaftung, Vertragshaftung und anderweitig) für Folgen aus der Anwendung unserer Produkte, unserer technischen Unterstützung und unserer Informationen selber übernehmen und uns von aller diesbezüglichen Haftung freistellen. Hierin nicht enthaltene Aussagen oder Empfehlungen sind nicht autorisiert und verpflichten uns nicht. Keine hierin gemachte Aussage darf als Empfehlung verstanden werden, bei der Nutzung eines Produkts etwaige Patentansprüche in Bezug auf Werkstoffe oder deren Verwendung zu verletzen. Es wird keine konkludente oder tatsächliche Lizenz aufgrund irgendwelcher Patentansprüche gewährt. Makrolon® ist eine eingetragene Marke, im Besitz und lizenziert von der Covestro Gruppe. Edition: 2019 · Order-No.: MF0256 d · Printed in Germany