



Bildquelle: Adobe Stock

Exolon® Multi UV
Immer auf der sicheren Seite.

Trennwände zum Schutz vor COVID-19.

Exolon® multi UV Stegplatten



Bildquelle: Adobe Stock

Ein Virus hält uns in Atem.

Die COVID-19 Pandemie hat enorme Auswirkungen auf unser tägliches Leben. Das Virus zwingt uns, jetzt und zukünftig, Gewohnheiten und Lebensstile zu reflektieren. Ein Umdenken in der Innenraumgestaltung von gemeinsam genutzten Räumen ist erforderlich um sichere Bedingungen zu schaffen und damit die Ausbreitung und Ansteckung mit dem Virus zu verhindern.

Minimieren Sie das Risiko, sich zu infizieren...

...auf öffentlichen Plätzen, auf Freiflächen, in Krankenhäusern, in Restaurants, in Büros und an Arbeitsplätzen. Reduzieren Sie die Ansteckungsgefahr durch Einsatz von Schutzverschiebungen, Zwischen- und Trennwände hergestellt aus Exolon® Polycarbonat Stegplatten.

Exolon Group - Your longterm partner

Exolon Group ist führender Anbieter von extrudierten thermoplastischen transparenten oder transluzenten Steg- und Massivplatten, die in verschiedenen innovativen Anwendungen ihren Einsatz finden.

Seit mehr als 40 Jahren fokussieren wir uns auf die Entwicklung, Produktion und den Verkauf von Plattenmaterial. Maßstäbe in Qualität und Produktneuentwicklungen zu setzen sind unsere Stärke.

All dies erreichen wir durch sorgfältige Auswahl der geeigneten Rohstoffe, ständige Optimierung unserer Produktionsprozesse und kontinuierliche Weiterbildung unserer Mitarbeiter.



Bildquelle: Adobe Stock

Exolon Group Stegplatten aus Polycarbonat bieten eine Vielzahl von Möglichkeiten:

Erregern keine Chance geben.

Krankheitserreger haben auf Kunststoffoberflächen aufgrund ihrer Beschaffenheit eine geringere Lebensdauer im Vergleich zu Materialien mit einer porösen Oberfläche. Zur Reinigung und Desinfizierung der Polycarbonatplatten, können die im Markt standardmäßig verfügbaren Desinfektionsmittel verwendet werden.

Privatsphäre trotz Open Office

Transparente Trennwände aus Polycarbonat sind erste Wahl, wenn Sie Ihre Privatsphäre wahren möchten, ohne sich jedoch isoliert zu fühlen. Transluzente Lösungen sind ideal für nicht-transparente Trennungen mit hoher Lichtdurchlässigkeit.

Sicherheit geht vor:

Dank der selbstverlöschenden Eigenschaften erfüllen Polycarbonatplatten die strengen Sicherheitsanforderungen in Bezug auf das Brandverhalten und eignen sich daher ideal für Innenanwendungen. Polycarbonatplatten sind praktisch unzerbrechlich und verfügen über eine hohe Schlagfestigkeit, die bis zu 25 Mal höher ist als bei Acryl.

Ein Leichtgewicht mit hoher Formbeständigkeit

Stegplatten kombinieren eine sehr hohe mechanische Performance mit einem geringen Gewicht und sind damit leicht zu handhaben.

Die Platten sind in verschiedenen Geometrien erhältlich, die dem Material genügend Steifigkeit verleihen und für große Abmessungen eingesetzt werden können. Die Platten lassen sich leicht schneiden und biegen und können an verschiedene Designs angepasst werden.

Corporate Design

Trennwände können z.B. durch Aufbringen Ihres Firmenlogos durch Druck oder Folienkaschierung veredelt werden.

Schon darüber nachgedacht...

...Stegplatten zu verwenden für:

- Trennwände in Krankenhäusern?
- Zwischenwände in offenen Büro's?
- Schutzwände in medizinischen Zentren?
- Trennwände in Kantine und Cafeteria?
- Bewegliche Trennwände in Friseur- und Kosmetiksalons?


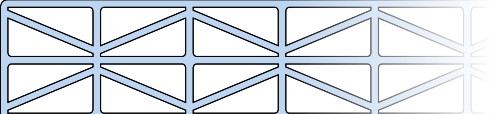
Lassen Sie uns Ihre Ideen diskutieren und verwirklichen.

Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website www.exolongroup.com.

Hier haben Sie die Möglichkeit uns direkt zu kontaktieren und weitere Details über die Verwendung von Polycarbonat Stegplatten zum Präventionsschutz vor Covid-19 zu erhalten.



Geschützt aber nicht isoliert mit Exolon® multi UV Sheets

Produkt	Dicke (mm)	Flächengewicht (kg/m²)	Wände	Geometrie
Exolon® multi UV 2/ 4-8	4	0,8	2	
Exolon® multi UV 2/ 6-8	6	1.3		
Exolon® multi UV 2/ 8-10.5	8	1.5		
Exolon® multi UV 2/ 10-10.5	10	1.7		
Exolon® multi UV 2/ 16-30	16	3.6		
Exolon® multi UV 5X/ 10-25	10	1.5	5	
Exolon® multi UV 5X/ 16-25	16	2.4		
Exolon® multi UV 5X/ 16-25 BF	16	2.25		
Exolon® multi UV 5X/ 16-25 ES	16	2.7		

Die Exolon Group bietet ein komplettes Portfolio an Polycarbonat-Stegplatten für die unterschiedlichsten Bedürfnisse an. Für die Herstellung von Trennwänden empfehlen wir eine Plattendicke von weniger als 16 mm, um eine ausreichende Leichtigkeit der Struktur zu gewährleisten. Alle Platten sind in verschiedenen Farben erhältlich (Opal, Bronze, Blau, Grün), um spezifische Designanforderungen zu erfüllen.



ohne spezielle Behandlung



mit spezielle Behandlung

Interessiert an mehr Ästhetik?

Für eine schöne und ästhetische Wirkung empfehlen wir Exolon® multi UV 2/ 6-30. Die Stegplatte hat eine Dicke von 16 mm und verfügt durch einen Stegabstand von 30 mm über eine hohe Lichttransmission. Durch eine spezielle Behandlung der Außenflächen überzeugt das Material mit einem einzigartigen Glanz im Vergleich zu einer Standard-Polycarbonatplatte.

Händlerfeld:

exolon
GROUP

Exolon Group S.p.A
Strada Di Vagno 15/A –
05035 Nera Montoro (TR)
Italien

sales@exolongroup.com
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: 2021 · Order-No.: MF0373 d · Printed in Germany