

makrolon®

Massivplatten Produkttypen

Vorteile, die überzeugen:

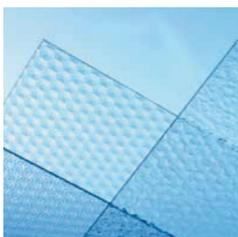
- extrem schlagzäh
- äusserst temperaturbeständig
- hoch transparent
- witterungsbeständig
- abriebfest
- UV-beständig

Makrolon® – Massivplatten im Überblick. Entdecken Sie die Möglichkeiten.

Produkt	Typ	Farbe	Eigenschaft	Dicke in mm
Makrolon® GP	099	klar transparent	Standardtyp	0,75 - 15
	130 150	weiß transluzent		
	775	umbra transparent		
Makrolon® NR	099	klar transparent	antireflex	1 - 4
Makrolon® Vista QX10	099	klar transparent	optische Qualität	3 - 12
Makrolon® FC	099	klar transparent	verformbar, abriebfest	3 - 8
Makrolon® Titan	099	klar transparent	extrem schlagzäh	18 / 20
Makrolon® AR	8099	klar transparent	abriebfest UV-geschützt	3 - 12
	8850	bronze transparent		
Makrolon® UV	2099	klar transparent	UV-geschützt 10-Jahres-Garantie	2 - 15
	2130 / 2150	weiß transluzent		
	2850	bronze transparent		
	2760	grau transparent		
Makrolon® FR	099	klar transparent	UL94 V0	2 - 12
Makrolon® CC**	2555	blau transparent	reduzierter Wärme- eintrag	2 - 12
	2655	grün transparent		
	2755	grau transparent		
	2855	bronze transparent		
Makrolon® Silent-Sound**	2099	klar transparent	UV-geschützt lärmabsorbierend abriebfest / UV-ge- schützt	8 - 20
	8099 AR	klar transparent		
Makrolon® DX**	141 warm / 139 cool	weiß diffus	LED Lighting	1,5 / 3
Makrolon® RX**	144 RX / 147 RX-FR	weiß opak	LED Lighting/ Reflecting	1-4
Makrolon® SX*	UV 1099	klar transparent	LED Lighting/ Shaping	1,35

Alle Platten sind, abhängig von der Bestellmenge, auch in Ihren Wunschfarben erhältlich.

** Produkte verfügen über gesonderte Dokumentation. Bitte fragen Sie danach.



Makrolon® Platten sind hoch transparent, mit Struktur und den Brandschutzklassifikationen* entsprechend erhältlich. Sie lassen sich hervorragend und leicht bearbeiten: Bohren, Sägen, Fräsen und Warmumformen.

* In Abhängigkeit von Dicke, Einfärbung und Anwendung erfüllen Makrolon® Platten die Anforderungen vieler nationaler Brandschutznormen. Das Brandverhalten von Polycarbonat-Platten kann durch Alterung und Bewitterung beeinflusst werden.



Exolon Group GmbH
Rommerskirchener Str. 21
50259 Pulheim · Deutschland

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 Covestro 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 selbst 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 registrierte Marke, im Eigentum und lizenziert von Covestro Gruppe.