



PHENIX Plastic

LIEFERPROGRAMM

ÖSTERREICH

www.phenix-plastic.com

Wir, die **PHENIX Plastic GmbH** sind ein familiengeführtes österreichisches Distributions- und Handelsunternehmen von Kunststoffen und Masterbatches. Das Stammhaus befindet sich im niederösterreichischen Marchfeld in Groß-Enzersdorf, östlich von Wien. Darüber hinaus verfügen wir über ein spezielles Logistik- und Lagersystem mit mehreren Lagern in Europa, sodass wir Sie mit kürzesten Lieferzeiten bedienen können.



*Eigentümer der PHENIX Plastic GmbH:
Veronika und Reinhard Zimmel*

Bei uns steht der Mensch und damit Sie als Partner im Vordergrund. Aufgrund der intensiven und langjährigen Marktkenntnisse unserer Mitarbeiter, werden Sie produktneutral beraten und für Ihre Anwendungen der am besten geeignete Kunststoffrohstoff ausgewählt. Ob Standardkunststoffe, technische Kunststoffe, Hochleistungskunststoffe, maßgeschneiderte Compounds, 1-A Neuware, Industriequalitäten, Regranulate in höchster Qualität oder Masterbatches – Wir als **PHENIX** decken die gesamte Bandbreite an thermoplastischen Werkstoffen und Masterbatches ab.

Gerne unterstützen wir Sie bei der perfekten Auswahl an Kunststoffen und Masterbatches aus unserem Standardportfolio und entwickeln im Bedarfsfall auch speziell für Sie Tailor-made-Compounds sowie Farb-, Additiv und Bio-Masterbatches.

Rufen Sie uns an oder schreiben Sie uns eine E-Mail!

+43 2249 89 252 - 0

office@phenix-plastic.com

Wir freuen uns von Ihnen zu hören.

Mit den besten Grüßen

PHENIX Plastic

www.phenix-plastic.com

DISTRIBUTION TECHNISCHE KUNSTSTOFFE MIT PHENIX EINEN WETTBEWERBSVORTEIL SICHERN



| | |
|-----------|--------------------------------|
| NOVAMIDE | PA6, PA66, PA6/66, PA12 |
| NOVABLEND | PC/ABS, PC/ASA, PC/PBT, PA/ABS |
| NOVALUX | PC |
| NOVAKRAL | ABS |
| NOVAKRIL | SAN |
| NOVARAN | ASA |

Novalca zählt zu den größten Herstellern von thermoplastischen Kunststoffen in Italien und verfügt über 3 Produktionsstandorte in Europa. Unsere technischen bzw. Hochleistungskunststoffe reichen von Standardprodukten bis hin zu kundenindividuellen Tailer-made-Compounds mit maßgeschneiderten Eigenschaften – Kunststoffe in Perfektion.

Neben der kompromisslosen hohen Qualität der 1-A Neuware, produziert Novalca durch ein spezielles Verfahren Industriequalitäten und Regranulate in höchster und konstanter Qualität – Kosten senken und unsere Umwelt ohne Qualitätseinbußen schonen!

| Produktbezeichnung | Polymer | Modifizierung | Beschreibung |
|-----------------------------|---------|---------------|--|
| NOVABLEND PC/ABS T65 | PC/ABS | | |
| NOVABLEND PC/ABS T85 | PC/ABS | | |
| NOVABLEND PC/ABS T85 IQ | PC/ABS | | Hochwertige Industriequalität |
| NOVAMIDE PA66 A28G6 IQ Y HR | PA66 | GF30 | Hochwertige Industriequalität, Hydrolyse- & Wärmestabilisiert, UL94 gelistet |

Zusätzliche Informationen zu diesen und weiteren Produkten, gerne auf Anfrage.

DISTRIBUTION TECHNISCHE KUNSTSTOFFE

MIT PHENIX EINEN WETTBEWERBSVORTEIL SICHERN



| | |
|-----------|------------------------------|
| MAKAMID | PA6, PA66, PA6/66, PA12, PPA |
| MAKALEN | PP (Homo, Copo) |
| MAKAFORM | POM (Homo, Copo) |
| MAKADUR | PBT |
| MAKAFLEX | PC, PC/ABS Blends |
| MAKALEST | Thermoplastische Elastomere |
| MAKARIELL | Antibakterielles PA, PP, TPE |
| MAKATRON | PPS |

Der deutsche Compoundeur MAURER Kunststofftechnik, ist auf die Entwicklung und Herstellung von technischen Kunststoffen und Hochleistungspolymeren, auch mit diversen Zulassungen, beispielsweise UL 94, Lebensmittel- und Trinkwasserzulassung, spezialisiert. Das Portfolio beinhaltet neben den gängigen Produkten, Polymere mit reichhaltigen Spezialmodifizierungen, Laserbeschriftbarkeit und Listungen. Polymere mit leitfähiger und antistatischer Ausrüstung sowie Compounds mit optimierter Oberflächenqualität sind weitere wesentliche Bestandteile des Portfolios. Compounds von MAURER Kunststofftechnik werden seit über drei Jahrzehnten in Branchen, wie beispielsweise Automotive, Elektro-Elektronik, Haushalt-, Bau- und Möbelindustrie erfolgreich eingesetzt.

MAURER Produkte zeichnet vor allem Hochleistungsbereiche aus

Antibakteriell ausgerüstete Polymere **MAKARIELL®**

Lebensmittel- und Trinkwasserzulassung für **MAKAMID®** und **MAKAFORM®**

Selbstverlöschende Polymere mit UL-Listung für **MAKAMID®**

Besonders steife, dimensionsstabile und verzugsarme Polymere **MAKAMID®**

Gleitmodifizierte Typen **MAKAMID®**, **MAKADUR®**, **MAKAFORM®** und **MAKALEST®** mit PTFE, Aramid, MoS₂, Graphit und Silikon

DISTRIBUTION MASTERBATCHES

MIT PHENIX EINEN WETTBEWERBSVORTEIL SICHERN



Granula® Farbmaterbatches

Zur Einfärbung von thermoplastischen Kunststoffen

Granula® Additivmaterbatches

Wie z.B. Treibmittel & UV-Stabilisator

Granula® BIO-Materbatches

All Color Konzept zur Einfärbung von Biokunststoffen, geprüft nach EN 13432

Der weltweit agierende Masterbatch-Hersteller GRANULA, produziert Farb-, Additiv-, und Bio-Materbatches. Die GRANULA Gruppe ist vor allem als internationales Unternehmen mit höchster Flexibilität und hochwertigen Masterbatches in Europa und der restlichen Welt bekannt.

GRANULA ist nach ISO IATF 16949, ISO 9001, ISO 13485 zertifiziert und formuliert polymerspezifische Farbmaterbatches basierend auf dem gesamten Spektrum der zur Verfügung stehenden Trägerpolymere für die Verarbeitungstechnologien, wie zum Beispiel Blasformen, Profil- und Plattenextrusion, Spritzguss, Folien und Faserextrusion.

Darüber hinaus entwickelt Granula kundenspezifische funktionelle Additiv-Materbatches, um die gewünschten Leistungseigenschaften für jede Anwendung zu erfüllen. Auch Farbmaterbatches für biologisch abbaubare Kunststoffe (geprüft nach EN13432) stehen Ihnen im Portfolio zu Verfügung.

GRANULA Masterbatches werden für verschiedenste Branchen eingesetzt

AUTOMOTIVE

ELEKTRO- & ELEKTRONIK

MEDIZIN

MÖBELINDUSTRIE

LEBENSMITTELVERPACKUNG

SPIELZEUGINDUSTRIE

HANDEL POLYOLEFINE

MIT PHENIX EINEN WETTBEWERBSVORTEIL SICHERN

PHENIX Plastic bietet an POLYOLEFINEN eines der umfassendsten Portfolios weltweit.

Unser umfangreiches Portfolio an Polyethylenen (PE-HD, PE-LD, PE-LLD) und Polypropylenen (Homo, Copo) von den größten Polyolefin-Herstellern der Welt, erlaubt es uns, Ihnen die passende Type für Ihre Anwendung zu empfehlen.

SABIC

HDPE, LDPE, LLDPE

PP-Homo, PP-Copo

BOREALIS

HDPE, LDPE

PP-Homo, PP-Copo

LYONDELLBASELL

HDPE, LDPE

PP-Homo, PP-Copo

BRASKEM

HDPE

PP-Homo, PP-Copo

NATPET

PP-Homo, PP-Copo

ARYA SASOL

HDPE, LDPE



HANDEL TECHNISCHE KUNSTSTOFFE

MIT PHENIX EINEN WETTBEWERBSVORTEIL SICHERN

Bei technischen Kunststoffen bieten wir Ihnen Produkte von führenden Markenhersteller an.

Durch unsere guten Kontakte zu den Kunststoffproduzenten und zu den Kunststoffverarbeitern, verfügen wir bei den sehr bekannten Marken über höchstes technisches Know-how.

| | |
|-------------------|---|
| LANXESS AG | DURETHAN B – PA6 |
| ASCEND | VYDYNE – PA66 |
| KRAIBURG | THERMOLAST – TPE |
| COVESTRO | DESMOPAN – TPU |
| INEOS STYROLUTION | TERLURAN – ABS NOVODUR – ABS TERLUX – MABS LURAN – SAN LURAN S – ASA POLYSTYROL – PS |
| LG CHEM | ABS, PC |
| FORMOSA Plastics | FORMOCON – POM-C |
| POLYPLASTICS | DURACON – POM-C |
| CELANESE | AMCEL – POM-C CELANEX – PBT FORTRON – PPS HOSTAFROM – POM-C VECTRA – LCP |
| VICTREX | VICTREX – PEEK |

HANDEL TECHNISCHE KUNSTSTOFFE

MIT PHENIX EINEN WETTBEWERBSVORTEIL SICHERN

SOLVAY ADVANCED
POLYMERS

AMODEL – PPA
IXEF – PAA
RADEL – PPSU
UDEL – PSU
RYTON – PPS

ARKEMA

RILSAMID – PA12
RILSAN – PA11

BASF

ULTRADUR – PBT
ULTRAFORM – POM-C
ULTRAMID – PA6, PA66
ULTRASON – PES

DSM

AKULON – PA6, PA66
ARNITE – PET, PBT
STANYL – PA4.6

DUPONT

CRASTIN – PBT
DELRIN – POM-H
HYTREL – TPE
MINOLEN – PA66
RYNITE – PET
ZYTEL – PA66

ELIX POLYMERS

ELIX – ABS

EVONIK

TROGAMID – PA6-3-T
VESTODUR – PBT
VESTAMID – PA12, PA6.12
VESTAKEEP – PEEK

RÖHM

PLEXIGLAS – PMMA

HANDEL TECHNISCHE KUNSTSTOFFE

MIT PHENIX EINEN WETTBEWERBSVORTEIL SICHERN

EXXON MOBIL
CHEMICAL

SABIC INNOVATIV
PLASTICS

EMS

POLYCHEM

GEOLAST – TPE
SANTOPRENE – TPE

LEXAN – PC
NORYL – PPE
ULTEM – PEI
VALOX – PBT
CYCOLAC – ABS
CYCOLOY – PC/ABS

GRILAMID – PA12
GRILON – PA6, PA66
GRIVORY – PA6T/6I

PVC Compounds

Unser Produktportfolio beinhaltet darüber hinaus auch viele weitere bekannte Polymerhersteller, die hier nicht explizit erwähnt sind. Gerne können Sie jede Type bei uns anfragen.

www.phenix-plastic.com

ALLES AUS EINER HAND

PHENIX BIETET BRANCHENÜBERGREIFEND LÖSUNGEN

Über Qualität und Service werden bei uns nicht nur philosophiert, sondern auch gelebt, so dass Sie davon profitieren.

AUTOMOTIVE

- Emissionsarme Compounds
- Wärme- & hydrolysestabilisierte Compounds
- Kundenspezifische Masterbatches & Compounds
- UL gelistete Compounds

ELECTRO & ELEKTRONIC

- Metallsubstitution
- Flammenschutz UL gelistet
- Kundenspezifische Masterbatches & Compounds
- Leitfähige Typen

HEALTHCARE

- Polyolefine für Medizinprodukte
- Kundenspezifische Masterbatches & Compounds
- Europäische- und internationale Zulassungen

PACKAGING

- Organoletpische Typen
- Hochtransparente Typen
- Kundenspezifische Masterbatches & Compounds

SPORTS & LEISURE

- Spielzeugtypen
- Antibakterielle Compounds
- Kundenspezifische Masterbatches & Compounds

BUILDING & CONSTRUCTION

- Hohe Steifigkeit
- Zähmodifizierte Produkte
- Dimensionsstabile Typen
- Kundenspezifische Masterbatches & Compounds

Wir begleiten Sie bei der Neuentwicklung von Bauteilen ab dem ersten Schritt. Dabei greifen wir auf unser umfassendes Produktportfolio an Polyolefinen, Compounds und Masterbatches zurück und haben dadurch für Sie für nahezu jede Anforderung bereits ein passendes Produkt. Und falls nicht? Dann entwickeln wir mit unserem Labor, bestehend aus erfahrenen Entwicklerinnen und Entwicklern, eine passende Tailer-made-Lösung für Sie.

HEADQUARTER

PHENIX Plastic GmbH

Maisgasse 12 · 2301 Groß-Enzersdorf · Österreich

Tel.: +43 2249 89 252 – 0

office@phenix-plastic.com · www.phenix-plastic.com