



Produktlinie Technische Compounds

- Breite Palette der meistverwendeten technischen Compounds
- Qualitätsgeprüft
- Eco-Varianten
- Maßgeschneiderte Materialien möglich

Produktübersicht

| Materialklasse | Produkt | Naturfarben | Schwarz (BK) | Eco Schwarz (BK) |
|----------------------------------|-----------------------------------|---------------------------|--------------|------------------|
| PA 6 unverstärkt | LUVOTECH PA 6 HI | | | |
| PA 6 Glasfaser verstärkt | LUVOTECH PA 6 GF15 | | | |
| | LUVOTECH PA 6 GF30 | | | |
| | LUVOTECH PA 6 GF30 HS | | | |
| | LUVOTECH PA 6 GF30 HI | | | |
| | LUVOTECH PA 6 GF40 | | | |
| | LUVOTECH PA 6 GF50 | | | |
| | PA 6 Glaskugel verstärkt | LUVOTECH PA 6 GK30 | | |
| PA 6 Verschleiss- / Reibungsopt. | LUVOTECH PA 6 GF30 TF SI HS | | | |
| PA 66 Glasfaser verstärkt | LUVOTECH PA 66 GF15 HS | | | |
| | LUVOTECH PA 66 GF30 | | | |
| | LUVOTECH PA 66 GF30 HS | | | |
| | LUVOTECH PA 66 GF35 HS | | | |
| | PA 66 Verschleiss- / Reibungsopt. | LUVOTECH PA 66 GF30 TF HS | | |
| PAHT® Glasfaser verstärkt | LUVOTECH PAHT GF40 HS | | | |
| | LUVOTECH PAHT GF50 HS | | | |
| | LUVOTECH PAHT GF60 HS | | | |
| PC/ABS | LUVOTECH PC/ABS T65 | | | |
| | LUVOTECH PC/ABS T85 | | | |
| PC/ABS Glasfaser verstärkt | LUVOTECH PC/ABS T88 GF10 | | | |
| | LUVOTECH PC/ABS T88 GF20 | | | |
| | LUVOTECH PC/ABS T88 GF30 | | | |
| PP Kohlenstofffaser verstärkt | LUVOTECH PP CF 30 | schwarz | | |
| PEEK Glasfaser verstärkt | LUVOTECH PEEK GF 20/BK | | | |
| | LUVOTECH PEEK GF 30/BK | | | |

GF: Glasfaser; GK: Glaskugel; CF: Kohlenstofffaser; HI: schlagzäh modifiziert ; HS: hitzestabilisiert ; TF: PTFE ; SI: Silikonöl.

Beispiele Produktbezeichnungen:

LUVOTECH PA 66 GF30

→ natur

LUVOTECH PA 66 GF30 BK

→ schwarz gefärbte Version

LUVOTECH eco PA 66 GF30 BK

→ eco & schwarz gefärbte Version

Produktlinie Technische Compounds

Mit dieser Produktlinie bieten wir hochqualitative technische Compounds für eine Vielzahl von Anwendungen. Die Produkte basieren auf einer Vielzahl von weit verbreiteten Polymeren wie PA 6, PA 66, PC/ABS, PBT und PP.

Qualitätsgeprüfte Produkte

Mit unserem hochmodernen Technologie- und Prüfczentrum gewährleisten wir qualitätsgeprüfte und -gesicherte Materialien. Alle Produkte sind qualitätsgesichert in Bezug auf Rohmaterialien, Produktionsparametern und Verkaufsspezifikationen.

Eco-Materialien – Gesicherte Nachhaltigkeit

Unsere Eco-Materialien beinhalten postindustrielle Kunststoffrohmaterialien. Dies erlaubt wettbewerbsfähige Lösungen mit einem reduzierten CO₂-Fußabdruck. Wir verwenden nur eigenschaftsspezifizierte Rohstoffe, von zertifizierten und auditierten Lieferanten, mit qualifiziertem Sortierprozeß. In unserem Vermahlwerk haben wir separierte Linien – zur Vermeidung von Kontamination – für das Zerkleinern und Vermahlen, mit integrierten Metalldetektoren, Staubabsaugung, visueller Prüfung und Sortierung.

Maßgeschneiderte Materialien

Weitere Produkte und Modifizierungen sind auf Anfrage erhältlich. Basierend auf Ihren Anforderungen entwickeln wir Ihr Material.

Über WMK Plastics

WMK Plastics GmbH gehört zur LEHVOSS Group. In Solingen betreiben wir ein ultramodernes Produktionswerk, inklusive eines Technikzentrums. Seit 1984 konzentrieren wir uns auf die Compoundierung, das Recycling und den Verkauf von technischen Kunststoffen mit hohen Qualitätsstandards. Unser erfahrenes Team berät und beliefert Kunden mit einem großen Produkt- und Serviceangebot. Dies umfasst das Vormischen, Einmahlen und Einfärben von technischen Compounds mit der ganzen Bandbreite an Additiven und Verstärkungsstoffen.

Unser Produktportfolio ist vielfältig und basiert hauptsächlich auf:

- Neu- und Industrieware für verstärkte Polyamide und individuellen Lösungen für ABS, PBT, PC, POM, PC/ABS-Blend, ASA und weiteren technischen Polymeren.
- Verwendung von Recyclaten gemäß Kundenspezifikation, mit konstanter Qualität für anspruchsvolle Anwendungen. Wir bieten weiterhin die Integration von Wertströmen in kundenspezifische Materialien.
- Ökologischer Verarbeitung von industriellen Reststoffen (Postproduktion) in hochqualitative Kunststoffprodukte. Dies ist ein Kerngebiet der WMK Plastics GmbH.



WMK Plastics Solingen



Technikcenter mit Vermahlungsanlagen, Qualitätsprüfung, Spritzgiesstechnik und Laborextruder



Compoundierwerk



**CUSTOMIZED
POLYMER MATERIALS**

Zentrale

Lehmann&Voss&Co. KG
Alsterufer 19
20354 Hamburg
Tel +49 40 44 197 499
E-mail luvocom@lehvoss.de

Bereich Technische Compounds

WMK Plastics GmbH
Lüneschloss Strasse 42
42657 Solingen
Tel +49 212 38 24 180
E-mail info@wmk-plastics.de



www.wmk-plastics.lehmannundvoss.de

Any recommendations made for use of Seller's materials are made to the best of Seller's knowledge and are based upon prior tests and experience of the Seller believed to be reliable; however, Seller does not guarantee the results to be obtained and all such recommendations are non-binding – also with regard to the protection of third party's rights –, do not constitute any representation and do not affect in any way Buyer's obligation to examine and/or test the Seller's goods with regard to their suitability for Buyer's purposes. No information given by the Seller is to be construed in any way as a guarantee regarding characteristics or duration of use, unless such information has been explicitly given as a guarantee.