

TECHNOFIN

PP Compounds



Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen zu unseren Produkten, technischen Datenblättern oder weiteren Anfragen!

Do not hesitate to contact us for more information about our products, technical data sheets or if you have any questions.

TechnoCompound GmbH

Am Gefach, D-55566 Bad Sobernheim

Tel: **+49 (0) 67 51 - 85 605 0**

Mail: **info@technocompound.com**

www.technocompound.com



FAKTEN FACTS



Basispolymer: PP; PPC; PP / EPDM; HDPE

Base polymers: PP; PPC;
PP / EPDM; HDPE



Vom Standard bis zum Spezial-Compound

From standard to special
compounds



Antistatische bzw. leitfähige Eigenschaften

Antistatic and conductive
properties



Wärmeformbeständigkeit bis 1000 h

Heat resistant for up to 1000
hours



Das Produktspektrum wird durch eine Vielzahl an Füll- und Verstärkungsstoffen erweitert

The product range is
supplemented by a whole
host of fillers and reinforcing
materials



Festigkeit und Zähigkeit

Strength
and toughness

MÖGLICHE MODIFIKATIONEN POSSIBLE MODIFICATIONS

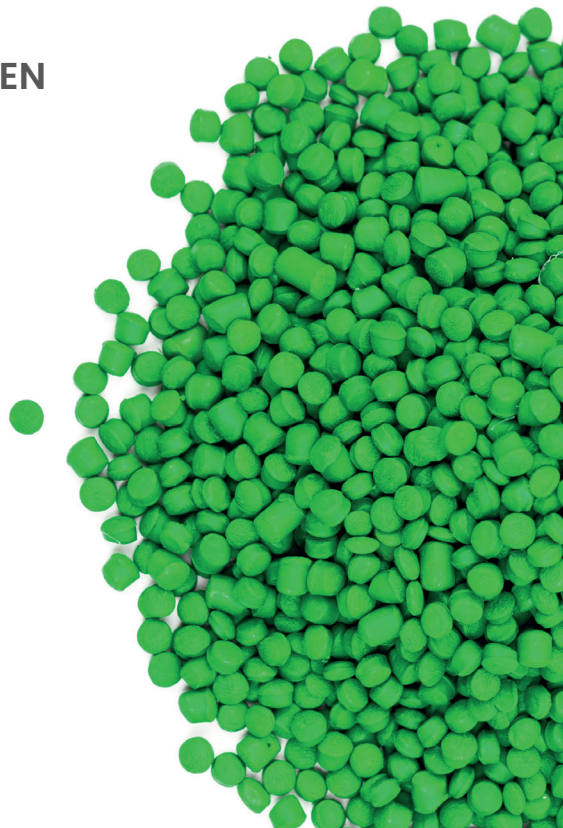
✓ **Emissions- und geruchsreduziert**
Hydrolysis-resistant
Reduced emissions and odors

✓ **Eingefärbt**
Colored

✓ **UV stabilisiert**
UV stabilized

✓ **Schlagzähmodifiziert**
Impact-modified

✓ **Flammgeschützt**
Flame retardant



Unsere Produkte können aus Rohstoffen auf Basis von Neuware und Rezyklaten (PIR/PCR) hergestellt werden.

Our products can be made of raw materials based on virgin and recycled materials (PIR/PCR).

Das Spektrum umfasst Füllstoffe bis zu

The range includes fillers up to

Talkum Talc	40 %	Glasfaser + Talkum Glass fibers and talc	50 %	Bariumsulfat Barium sulfate	60 %
Kurzglasfaser Short glass fibers	50 %	Magnetite Magnetites	60 %	Leitruß Conductive carbon black	25 %

100% Virgin / 0% RC

0% Virgin / up to 100% RC

ANWENDUNGSBEISPIELE TYPICAL APPLICATIONS



Automobil
Automotive



Freizeit
Leisure



Medizin
Medicine



Haushalt und Logistik
Household and logistics



Elektronik
Electronics



Bau und Möbel
Construction and furniture