

HOCHWERTIGE, ZERTIFIZIERTE REGRANULATE

PCR & PIR
RECYCLING



BIO PLASTICS
& RECYCLING

aus Post Consumer & Post Industrial-Quellen

**PE • PP • PS • ABS • PC/ABS • POM • TPE
PA 6 & 6.6 • PET • SAN • PC • PEEK**

**Erfolgreiche
Anwendungen**

Kosmetikindustrie

Leave on / Rinse off



Spielzeuge

EN 71-3



und für viele weitere Anwendungen

Schreibwaren

Blauer Engel



Herkunft	Polymer	Farbauswahl
PCR & PIR	PP	in fast allen Farben
PCR & PIR	PE	schwarz, natur
PCR & PIR	ABS	schwarz, grau, grün
PCR & PIR	PS	in fast allen Farben
PIR	POM	schwarz, natur
PIR	PA 6 & PA 6.6	schwarz, natur
PCR & PIR	TPE	schwarz
PCR & PIR	PET	natur



NACHHALTIGE BIOKUNSTSTOFFE

Kompostierbar

Aus nachwachsenden
Rohstoffen



BIO PLASTICS
& RECYCLING

**Erfolgreiche
Anwendungen**

Lebensmittel

Verpackungen

Landwirtschaft



PLA	Milchsäure
Stärke-basierend	Kartoffel- oder Maisstärke
BIO-PE	Zuckerrohr
BIO-PE-Compounds	Modifizierte Eigenschaften

BIO-PET	Aus nachwachsenden Rohstoffen
BIO-EVA	Aus nachwachsenden Rohstoffen
TPS	Aus nachwachsenden Rohstoffen
WPC / NFC	Holzfasern

... weitere Polymere in Entwicklung



Biokunststoffe • Recycling • CO₂-Reduzierung