

## FARBPALETTE

Siehe Farbpalette Seite 3-6:

CAPROWAX P™ Masterbatches

CAPROWAX P™ + Farbton + Farbcode

Technisches Mustergranulat: 4 kostenlose Muster à 50g für verfahrenstechnische Tests. 500g Muster können angefordert werden (MB500 siehe Seite 3-6)

Liefermengen +/- 25kg: 100kg / 250kg / 500kg (batchweise)

Vermarktungsgebiet: Europäische Union

Preise: gemäss Angebot

Zahlungsbedingungen: Rechnungsstellung gemäss Angebot

Lieferzeit: 6 - 7 Wochen

Neue MB-Rezepturen (LP): Ausfärbungsmuster nach Absprache.

## Neu: CAPROWAX P™ Werkstoff BioMineralComposite

Spritzguss: CAPROWAX P™ 6006-C65-BM42030 Granulat

Testmaterial: 300g, 25kg nach Absprache

Tiefziehen, Blasformen, Folien: CAPROWAX P™ 6006-C65-BM42100 Granulat

CAPROWAX P™ 6006-C65-BM42150 Granulat

Testmaterial: 300g, 25kg nach Absprache

Schmelzgranulat, Farbstein-Imitat

Trennmittel: CAPROWAX P™ 6006-C65-BM4225 Granulat

Bestellmengen: 5kg, 25kg und mehr

Monofile, Hotmelt, Träger:	CAPROWAX P™ 6006-00-000
Platten, Folien:	CAPROWAX P™ 6006-MT215
Hydrophobierung und Schaumrohstoff:	CAPROWAX P™ 6002-00-000 CAPROWAX P™ 6077-1004
Modellier, Knet- u. Fugenmasse:	CAPROWAX P™ 6070-T215
Bio-Dry-Blend-NF-Composites:	CAPROWAX P™ 6006-C65-NFxxxx mit 20%, 30%, 40% Naturfaseranteil als Pulver
Muster nach Absprache: Material für Projekte	300/1000g in stückiger bzw. pulvriger Form batchweise nach Absprache

---

## FARBPALETTE

## Labormuster (LP)

### CAPROWAX P™ - Masterbatches

**Siehe Farbpalette Seite 3-6: CAPROWAX P™ + Farbton + Farbcode**

Neue MB-Rezepturen (LP): Ausfärbungsmuster neuer Masterbatch-Rezepturen (LP) nach Absprache.

Projektanfragen bei [info@polyfea2.de](mailto:info@polyfea2.de)

## Albrecht Dinkelaker

Polymer- und Produktentwicklung

Talstraße 83, D 60437 Frankfurt am Main

Fon 069 76893910


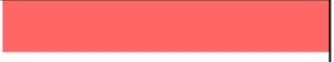







Mobil 0176 55 28 46 04

---

Bankverbindung und Finanzamt: Auf Anfrage

Umsatzsteuer-ID.-Nr.: DE 165 604 009

# Masterbatches für transluzente Einfärbungen

CAPROWAX P™	Farbton	CAPROWAX P™	Farbton
Rot 114 T		Rot Y 121 T tex	
Gelb 310 T tex		Grün 427 T tex	
Grün 413 T tex	MB500	Grün 426 T tex	
Grün AR 430 T tex	LP	Blau AR 530 T tex	LP
Blau G 511 T tex		Blau R 516 T tex	
Violett B 616 T		Violett R 617 T	
Violett B 630 T tex	LP	Violett R 635 T tex	LP
R: rotstichig   Y: gelbstichig   G: grünstichig   B: blaustichig   T: transluzent tex = für Filamenteinfärbung geeignet   LP = Labormuster   AR = säurefest MB500 = 500g Muster für verfahrenstechnische Versuche			

CAPROWAX P - Masterbatches werden den Biokunststoffen 0,5-4 %ig zugesetzt. Spritzguss, Tiefziehen, Blas-/Press-Formen, Mono-/Multifilamente, Folien, Hotmelt, NF-BioComposites, Knet-/Modelliermasse, Beschichtung, Schäume. Alle aufgelisteten Farbtöne sind mit den realen Produktfarben vergleichbar oder ähnlich. Testmaterial bis zu 4 Muster à 50 g Granulat.

## Anwendungsprojekte mit Perlglanzpigmenten

Für Ihre engere Auswahl: Ausfärbungsmuster von Labormustern (LP) mit CAPROWAX P™ - Blends nach Absprache.

CAPROWAX P™	CAPROWAX P™	CAPROWAX P™	Farbton
Gold 9301		Gold 9302	
Silber 9001		Bronze 9701	
Rot 9101			

Perlglanz-Masterbatches werden den Biokunststoffen 0,5 - 6 %ig zugesetzt. Die Perlglanzpigmente: Glimmer beschichtet mit TiO<sub>2</sub> und/oder Fe<sub>2</sub>O<sub>3</sub>. Das Perlglanz-Masterbatch Silber 9001 kann vorzugsweise direkt mit den transluzenten CAPROWAX P-Masterbatches additiv kombiniert werden. Dabei erweist sich ein Verhältnis von 2:1 als vorteilhaft.

# Masterbatches für bunte, deckende Einfärbung

Seite 4 von 6

CAPROWAX P™	Farbton	CAPROWAX P™	Farbton
Rot FK 133 tex	LP	Rot 112 lw	
Rot FK 112	LP	Rot 115 BM ww / QX	LP
Rot FK 117	LP	Rot FK 130	LP
Rot FK 115	LP	Rot 116 lw tex	MB500
Orange FK 205	LP	Orange 203 BM ww / QX	LP
Orange FK 203	LP	Orange FK 204	LP
		Orange 204 lw tex	
Gelb FK 312	LP	Gelb 306 BM ww / QX	LP
Gelb FK 306	LP	Gelb FK 320	LP
		Gelb 307 lw tex	
Grün 444 BM ww / QX	LP	Grün 418 ww tex	
Grün 417 ww tex		Grün 416 ww tex	

BM: Biomineral, natürliches Calciumcarbonat    FK: Kaolin, calciniert    ww = TiO2 frei  
 LP: Labormuster    lw = ≤ 0,1% TiO2 im Endprodukt  
 tex = für Filamenteinfärbung geeignet  
 MB500 = 500g Muster für verfahrenstechnische Versuche

Fortsetzung nächste Seite >>>>>>>

## Produkte für eine Bodenverbesserung QX:

BM = BioMineral, natürliches Calcit, säurebindend und bodenähnlich QX

FK = calciniertes Kaolin, kompostfreundlich

Die CAPROWAX P - Masterbatches werden den Biokunststoffen 0,5 - 4 %ig zugesetzt. Eine Aufhellung ohne Titandioxid ist möglich. Die Produktpalette wurde auf das umweltfreundliche, bodenähnliche, kalzinierte, pigmentfähige Kaolin (FK) als Weißpigment umgestellt. Titandioxid wird nur noch stark reduziert eingesetzt und ist im eingefärbten Biopolymer zu maximal ≤ 0,1% enthalten.

Alle Farbtöne sind mit den realen Produktfarben vergleichbar oder ähnlich. Spritzguss, Tiefziehfolien, Blas-/Press-Formen, Folien/Platten, Schäume, Hotmelt, NF-Bio-Composites, Knet- und Modelliermasse, Beschichtungen.

# Masterbatches für bunte, deckende Einfärbung

Seite 5 von 6

CAPROWAX P™	Farbton	CAPROWAX P™	Farbton
Grün FK 441	LP	Grün AR 435 ww	LP
Grün FK 446	LP	Grün AR 433 ww	LP
Grün FK 440	LP	Blau FK G 543	LP
Blau G 509 BM ww QX	LP	Blau FK G 509	LP
Blau FK G 510 tex		Blau FK G 512	
Blau G 510 lw tex	MB500	Blau FK R 542	LP
Blau R 541 BM ww QX	LP	Violett R 637 BM ww QX	LP
Violett B 636 BM ww QX	LP	Violett FK R 608	LP
Violett FK B 605	LP	Violett R 610 lw tex	
Violett B 607 lw tex		Violett R 609 lw tex	
Violett B 606 lw tex		Braun FK 705 S wcb tex	LP
Braun FK V 712 bb QX/QA	LP	Braun 702 lw wcb tex	
Braun FK V 709 bb QX/QA	LP	Braun FK V 711 bb QX/QA	LP
<b>V: Pflanzenkohle</b> <b>bb = biobasierend</b> <b>FK: Kaolin, calciniert</b> <b>ww = TiO2 frei</b> <b>BM: Biomineral, natürliches Calciumcarbonat</b> <b>AR = säurefest</b> <b>lw = ≤ 0,1% TiO2 im Endprodukt</b> <b>R: rotstichig</b> <b>G: grünstichig</b> <b>B: blaustichig</b> <b>wcb = ohne Ruß</b> <b>tex = für Filamenteinfärbung geeignet</b> <b>S: hitzestabil bis 220°C</b> <b>LP: Labormuster</b> <b>MB500 = 500g für verfahrenstechnische Versuche</b>			

## Produkte für eine Bodenverbesserung QX:

- QX/QA** = biobasierende Pflanzenkohle, Lava-Pulver, Wasserrückhaltevermögen
- BM** = BioMineral, natürliches Calcit, säurebindend und bodenähnlich **QX**
- FK** = calciniertes Kaolin, kompostfreundlich

Die CAPROWAX P - Masterbatches werden den Biokunststoffen 0,5 - 4 %ig zugesetzt. Eine Aufhellung ohne Titandioxid ist möglich. Die Produktpalette wurde auf das umweltfreundliche, bodenähnliche, kalzinierte, pigmentfähige Kaolin (FK) als Weißpigment umgestellt. Titandioxid wird nur noch stark reduziert eingesetzt und ist im eingefärbten Biopolymer zu maximal ≤ 0,1% enthalten.

Alle Farbtöne sind mit den realen Produktfarben vergleichbar oder ähnlich.

# Masterbatches für unbunte, deckende Einfärbung

Seite 6 von 6

CAPROWAX P™	Farbton unbunt	Beschreibung
Weiss FK 005 tex		Kaolin, calciniert
Weiss C 004 BM ww QX	MB500	natürliches Calcit
Grau 821 BM ww / QX		natürliches Calcit/ Eisenoxid Schwarz
Grau FK 822 wcb	LP	Kaolin, calciniert / Eisenoxid Schwarz
Grau FK 824 S wcb tex	LP	Kaolin, calciniert / Eisenoxid Schwarz (S)
Grau FK V 827 bb QX/QA	LP	Kaolin, calciniert / Pflanzenkohle
Lava-Grau FK 833 QX/QA	LP	Lava-Pulver Vulkaneifel, Eisenoxid, Kaolin
Schwarz 801 wcb		Eisenoxid Schwarz
Schwarz 803 S wcb tex	LP	Eisenoxid Schwarz (S)
Schwarz V 804 bb QX/QA		Pflanzenkohle
V: Pflanzenkohle	bb = biobasierend	BM: Biomineral, natürliches Calciumcarbonat
FK: Kaolin, calciniert	ww = TiO2 frei	tex = für Filamenteinfärbung geeignet
LP: Labor Muster	wcb = ohne Pflanzenkohle	S: hitzestabil bis 220°C
MB500 = 500g für verfahrenstechnische Versuche		

## Produkte für eine Bodenverbesserung QX:

- QX/QA = biobasierende Pflanzenkohle, Lava-Pulver, Wasserrückhaltevermögen
- BM = BioMineral, natürliches Calcit, säurebindend und bodenähnlich QX
- FK = calciniertes Kaolin, kompostfreundlich

Die CAPROWAX P - Masterbatches werden den Biokunststoffen 0,5 - 4 %ig zugesetzt. Eine Aufhellung ohne Titandioxid ist möglich. Die Produktpalette wurde auf das umweltfreundliche, bodenähnliche, kalzinierte, pigmentfähige Kaolin (FK) als Weißpigment umgestellt. Titandioxid wird nur noch stark reduziert eingesetzt und ist im eingefärbten Biopolymer zu maximal  $\leq 0,1\%$  enthalten.

Alle Farbtöne sind mit den realen Produktfarben vergleichbar oder ähnlich.