

Projekte mit CAPROWAX P™ - Material

Seite 1 von 5

FARBPALETTE mit Labormustern (LP) von neuen CAPROWAX P™ -Masterbatches ohne TiO2

LP-Masterbatchmuster siehe Seite 2-5: CAPROWAX P™ + Farbton + LP-Code

Bemusterung mit 50g LP-Masterbatch-Rezepten in Form von Flakes.
Nach einer Kundenauswahl wird ein technisches Muster hergestellt.
Farbmusterbuttons auf Anfrage

Weitere Projekte mit CAPROWAX P™ - Basismaterial

Monofilaments, Hotmelt:	CAPROWAX P™ 6006-00-000
Knet- und Fugenmasse:	CAPROWAX P™ 6070-T215 CAPROWAX P™ 6070-C65-T215
Hydrophobierung:	CAPROWAX P™ 6077-1004
Dry-Blend-NF-BioComposites:	CAPROWAX P 6006-65-NFxxxx mit 10 - 40 % Gehalt an Naturfasern
Muster:	300g in stückiger/pulvriger Form
Testmaterial für Projekte	batchweise auf Anfrage
Sonstiges:	Produktinformation und SDB

Projektanfrage bei info@polyfea2.de

Albrecht Dinkelaker

Polymer- und Produktentwicklung

Talstraße 83, D 60437 Frankfurt am Main

Fon 069 76 89 39 10

Mobil 0176 55 28 46 04

Bankverbindung und Finanzamt: Auf Anfrage

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


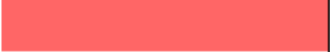












CAPROWAX P™ natürlich kompostierbar

REGEN

BOGEN

KOMPOST

Projekt LP-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-/Giess-Formen, Mono-/Multifilamente, Folien, Hotmelt, NF-BioComposites, Knetmasse, Beschichtung, Schäume. Alle aufgelisteten Farbtöne sind mit den realen Produktfarben vergleichbar oder ähnlich. MB-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 TiO₂ und/oder Fe₂O₃. 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.

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.

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
V: Pflanzenkohle bb = biobasierend FK: Kaolin, calciniert ww = TiO2 frei BM: Biomineral, natürliches Calciumcarbonat AR = säurefest lw = ≤ 0,1% TiO2 im Endprodukt R: rotstichig G: grünstichig B: blaustichig wcb = ohne Ruß tex = für Filamenteinfärbung geeignet S: hitzestabil bis 220°C LP: Labormuster MB500 = 500g für verfahrenstechnische Versuche			

Produkte für eine Bodenverbesserung QX:

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

Die CAPROWAX P - **Master**atches 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.

CAPROWAX P™ natürlich kompostierbar

REGEN

BOGEN

KOMPOST

Projekt LP-Masterbatches für unbunte, deckende Einfärbung

Seite 5 von 5

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 Vulkansifel, 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.

CAPROWAX P™ natürlich kompostierbar

REGEN

BOGEN

KOMPOST