

FARBPALETTE

Siehe Farbpalette Seite 3-4:

CAPROWAX P™ Masterbatches

CAPROWAX P™ + Farbton + Farbcode

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

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

Vermarktungsgebiet: Europäische Union

Preise: gemäss Angebot

Zahlungsbedingungen: Rechnungsstellung gemäss Angebot

Lieferzeit: nach vollständiger Anlieferung der Rohstoff plus 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 3-4: CAPROWAX P™ + Farbton + Farbcode

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

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

CAPROWAX P™ natürlich kompostierbar

REGEN

BOGEN

KOMPOST

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			

Das CAPROWAX P™-Trägermaterial besteht aus aliphatischen - biologisch degradable MARINE, home/industriell kompostierbar - zertifizierten Polyestern sowie aus modifiziertem, leicht biologisch abbaubarem, nachwachsendem, GMO-freiem Pflanzenöl.

Die Kompostierbarkeit des Trägermaterials wurde durch die MFPA der Universität Weimar geprüft: Test material CAPROWAX P® 6006 / Prüfzeugnis Nr.: P31029-05

Thermoplastische Anwendung für transluzent bis transparente, voll deckende und effekte Einfärbung: Maximaler Verarbeitungsbereich: 180-220°C

Die Pigmente sind biobasierend, biomineralisch, mineralisch, unbedenklich anorganisch aus synthetischer Herstellung. Diese sind unbedenklich, lichtecht, migrationsfest, temperaturstabil, mehrheitlich wasserunlöslich, chemisch mit natürlichen, mineralischen Pigmenten vergleichbar. Die Pigmente werden im kompostierbaren Trägermaterial staubarm gebunden, als Granulat/Flakes den Biokunststoffen im Bereich von 1-4% zugesetzt. Im eingefärbten Material Pigmente ≤1% und erfüllen die Vorgaben der DIN EN 13432.

Perlglänzende Masterbatches mpg *LP ohne Zugabe von Titandioxid

Perlgold hell 9307		Perlglanz neutral 9002	u
Perlgold medium 9317	#	Perlweiss 9011	u
Perlgold dunkel 9314		Perlsilber classic V 9012	#
Perlrot 9101		Silber seidenmatt V 9016	#
Perlbronze 9701		Perlsilbergrau V 9014	#
# = auch für opake oder gefüllte BioPolymere / u = matter Perlglanz für alle Farben V = Pflanzenkohlenstoff, biobasiert / *LP = Labormuster / mpg = matt perlglänzend			

Masterbatches für deckende Einfärbung

Seite 4 von 4

CAPROWAX P™		Farbton	CAPROWAX P™		Farbton
Rot FK 133 tex		LP/AR	Rot FK 112		LP
Lava-Rot 134	QX	LP	Rot FK 117		LP
Orange FK 204		LP/AR	Orange FK 203		LP/AR
Orange 206 BM	QX	LP/AR	Orange FK 205		LP/AR
Gelb FK 320		LP/AR	Gelb FK 306		LP/AR
Gelb 314 BM	QX	LP/AR	Gelb FK 312		LP/AR
Weiss C 004 BM	QX	MB500	Weiss FK 005 tex		MB500/AR
Grün 416 tex			Grün 417 tex		
Grün FK 446 tex		LP	Grün FK 440 tex		LP
Grün 444 BM	QX	MB500	Grün FK 443 tex		LP
Blau FK G 510 tex		LP	Blau G 545 BM	QX	LP
Blau FK G 512		MB 500	Blau FK G 509		LP
Violett FK B 605		LP/AR	Blau FK R 542		LP
Violett B 636 BM	QX	AR	Violett FK R 608		LP/AR
Braun V 713 BM	QX	LP	Violett R 637 BM	QX	AR
Braun FK V 709	QX	LP	Braun V 724 BM	QX	LP/AR
Lava-Braun 717	QX	LP/AR	Braun FK V 711	QX	LP
Grau 821 BM	QX		Lava-Braun 715	QX	LP/AR
Lava-Grau FK 833	QX	LP	Grau FK 824 S wcb tex		LP/AR
Schwarz 801 wcb		AR	Schwarz V 804	QX	AR
Schwarz V 8121	QX	LP/AR	Lava-Schwarz 806	QX	LP
BioMineralComposite Direktcompound BM42030			Schwarz V 8117	QX	AR

AR: säurefest wcb: ohne Pflanzenkohle S: hitzestabil bis zu 220°C LP: Labormuster
R: rotstichig G: grünstichig B: blaustichig MB 500 = Material für technische Versuche

Produkte QX für Bodenverbesserung und Fruchtbarkeit:

- QX = Bodenverbesserung, Wasserrückhaltevermögen, Fruchtbarkeit
- V = Biobasiert: Pflanzenkohlenstoff aus Kokosnussschalen/Aktivkohle aus Holz
- BM = BioMineral, natürliches Calcit, säurebindend
- Lava = Lava-Gesteinsmehl aus der Vulkaneifel
- FK = Moderate Aufhellung durch Kaolin (kalciniert), umweltfreundlich

CO₂-Langzeitfixierung durch Pflanzenkohle/Lava-Gesteinsmehl

CAPROWAX P™ natürlich kompostierbar **BOGEN** **REGEN** **KOMPOST**