

einzelne pigmentdispersionen auf polyethylen



leitfaden für produktempfehlungen

einzelne pigmentdispersionen

Das Masterbatch Coroplast Mono ist bekannt für seine hohe Konstanz bei der Lieferung der Chargen und für die außergewöhnliche Stärke seiner Farben. Die breite Palette umfasst eine Vielzahl ausgewählter Pigmente, die in hoher Konzentration gefüllt und perfekt im PE-Harz dispergiert sind.

Zu den kommerziellen Vorteilen zählen u. a:

- Als Ersatz für Pulverpigmente, um einen staubfreien Betrieb und eine einfache Handhabung.
- Reduziert die Reinigungszeiten zwischen den Chargen und sorgt so für eine hohe Ausbeute der Produktion mit minimaler Verschwendung.
- Seine vordispersierten Eigenschaften machen es eignet sich für die Herstellung von Monofilamenten, von maßgeschneiderte Masterbatches in dünnen Schichten und Verbindungen.

leitfaden für produktempfehlungen

Sr. No.	Produktcode	Verträglichkeit der Polymere	% de Pigmente	Stabilität thermisch	Lichtechtheit	Lebensmittelkonformität										
						LDPE	LLDPE	HDPE	PP	21 CFR US FDA	Indian IS 9833	EU AP 89(1)	RoHS	Reach	EU 10/2011	GB 9685-2016
PE BASE MONO MASTERBATCHES																
01	YELLOW 89MC	PIG YELLOW 13	■	■	■	■	40	200	6-7			■	■	■	■	■
02	YELLOW 114MC	PIG YELLOW 17	■	■	■	■	40	200	7			■	■	■	■	■
03	YELLOW 113MC	PIG YELLOW 83	■	■	■	■	40	200	6-7				■	■	■	■
04	YELLOW 115MC	PIG YELLOW 139	■	■	■	■	40	240	8		■	■	■	■	■	■
05	YELLOW 279MC	PIG YELLOW 62	■	■	■	■	40	240	7				■	■		
06	YELLOW 288MC	PIG YELLOW 34(L)	■	■	■	■	60	240	6-7							
07	YELLOW 290MC	PIG YELLOW 34(M)	■	■	■	■	60	240	6-7							
08	YELLOW 401MC	PIG YELLOW 191	■	■	■	■	40	280	7-8	■	■	■	■	■	■	■
09	YELLOW 661MC	PIG YELLOW 180	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
10	YELLOW 623MC	PIG YELLOW 229	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
11	ORANGE 117MC	PIG RED 104	■	■	■	■	60	240	6-7							
12	RED 127MC	PIG RED 57:1 (YELLOWISH)	■	■	■	■	40	240	6-7		■	■	■	■	■	■
13	RED 366MC	PIG RED 57:1 (BLUISH)	■	■	■	■	40	240	6-7		■	■	■	■	■	■
14	RED 68MC	PIG RED 53:1	■	■	■	■	40	240	4-5				■	■	■	■
15	RED 596MC	PIG RED 53:1 (FG)	■	■	■	■	40	240	4-5			■	■	■	■	■
16	RED 100MC	PIG RED 48:2 (BLUISH)	■	■	■	■	40	240	7		■	■	■	■	■	■
17	RED 442MC	PIG RED 48:2 (YELLOWISH)	■	■	■	■	40	240	7		■	■	■	■	■	■
18	RED 73MC	PIG RED 170 (BLUISH)	■	■	■	■	40	250	8		■	■	■	■	■	■
19	RED 114MC	PIG RED 170 (YELLOWISH)	■	■	■	■	40	260	8		■	■	■	■	■	■
20	RED 364MC	PIG RED 48:3	■	■	■	■	40	240	6-7		■	■	■	■	■	■
21	RED 125MC	PIG RED 122	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
22	RED 304MC	PIG RED 254	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
23	RED 570MC	PIG RED 254	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
24	RED 135MC	I O RED 110M (PR 101)	■	■	■	■	60	280	8	■	■	■	■	■	■	■
25	RED 136MC	I O RED 130M (PR 101)	■	■	■	■	60	280	8	■	■	■	■	■	■	■
26	RED 367MC	PIG RED 101 (606)	■	■	■	■	60	280	8				■	■		
27	RED 704MC	PIG VIOLET 19	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
28	BLUE 505MC	PIG VIOLET 23	■	■	■	■	40	260	7		■	■	■	■	■	■
29	BLUE 427MC	PIG BLUE 15:1	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
30	BLUE 164MC	PIG BLUE 15:3	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■
31	BLUE 531MC	PIG BLUE 29	■	■	■	■	50	280	8				■	■		
32	BLUE 1142MC	PIG BLUE 29	■	■	■	■	60	280	8	■	■	■	■	■	■	■
33	BLUE 642MC	PIG BLUE 29	■	■	■	■	60	280	8				■	■		
34	GREEN 635MC	PIG GREEN 17	■	■	■	■	70	280	8				■	■		
35	GREEN 113MC	PIG GREEN 7	■	■	■	■	40	280	8	■	■	■	■	■	■	■

Die Kompatibilität wird für ein Gerät mit normaler Dosierung angegeben, aber die Nutzer werden gebeten, das Gleiche für ihre spezifische Verwendung zu überprüfen. Da viele Faktoren die Verwendung unserer Produkte beeinflussen und die Bedingungen der Verwendung außerhalb unserer Kontrolle liegen, werden alle Empfehlungen oder Vorschläge ohne Garantie oder Haftung unsererseits präsentiert. Den Nutzern wird empfohlen, ihre eigenen Tests und Experimente durchzuführen, um die Eignung unserer Produkte festzustellen. Wir übernehmen keine Verantwortung für Verluste oder Schäden jeglicher Art, die direkt oder indirekt aus der Verwendung unserer Produkte entstehen können. All diese Risiken trägt der Nutzer. Darüber hinaus liegt es in der Verantwortung der Nutzer unserer Produkte, dafür zu sorgen, dass Eigentumsrechte, Gesetze und geltende Rechtsvorschriften eingehalten werden. Die Informationen über unsere Produkte und die Empfehlungen zu ihrer Verwendung basieren auf unserem derzeitigen Wissen und unserer Erfahrung. Sie werden in gutem Glauben ausschließlich zur Berücksichtigung der Nutzer gegeben. Aufgrund der ständigen Verbesserung der Produkte behalten wir uns das Recht vor, die Produktspezifikationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern.



einzelne pigmentdispersionen

auf polyethylen

Coraplast Industrien

Coraplast Industrien wurde im Jahr 2000 gegründet und ist einer der führenden Anbieter von Masterbatches für Kunststoffe und Fasern in Indien. Unsere Produktions- und F&E-Einrichtungen befinden sich in Valsad, Gujarat.

Coraplast Industrien hat in die fortschrittlichsten und modernsten Fertigungstechnologien der weltweit führenden Unternehmen investiert.

Mit einer derzeitigen Produktionskapazität für Masterbatches von über 65.000 Tonnen pro Jahr setzen wir die besten Herstellungspraktiken ein und haben alle prozessbezogenen Maschinen in Systeme integriert, die Prozessparameter in Echtzeit erfassen, um eine bessere Kontrolle der Abläufe, eine höhere Produktivität und eine bessere Reproduzierbarkeit zu erreichen.

Wir haben unsere Präsenz durch eine wachsende Zahl von Verkaufsbüros in Indien und auf der ganzen Welt erweitert.

Kundenbetreuung

Als kundenorientiertes Unternehmen haben wir uns schon immer proaktiv um die Bedürfnisse unserer Kunden gekümmert, sei es bei der Entwicklung neuer Produkte, der Unterstützung von Anwendungen, der Produktökonomie oder bei regulatorischen Aspekten.

Unser Team für technische Dienstleistungen verwandelt mithilfe der neuesten Pilotanlagen im Labormaßstab neue Produkte in kompetente Lösungen, indem es die Anwendungsbedingungen in unseren Labors simuliert.

Es ist von entscheidender Bedeutung, die Farbanforderungen der Kunden zu erfüllen. Es reicht nicht aus, die richtige Farbe zu entwickeln, wir müssen ihnen auch kosteneffiziente Lösungen anbieten. Wir kreieren jede Woche 70 neue Farbtöne und haben bereits mehr als 15.000 Farbtöne entwickelt.

Qualitätsmanagementsystem ISO 9001:2015 ISO14001:2015 Umweltmanagementsystem ISO45001:2018 Managementsystem für Gesundheit und Sicherheit am Arbeitsplatz

Coraplast Industrien

Umfrage Nr: 180,
Udvada Pariya Road Dorf Dungri
Tal.Pardi, Dist, Valsad, Gujarat-396185 India

T + 9198980 18180
E info@coraplast.com
W coraplast.com

