

dispersiones monopigmento

sobre polietileno



guía de recomendación de productos

dispersiones monopigmento

El masterbatch Coraplast Mono es conocido por su alta consistencia de lote y su excepcional fuerza de color. La amplia gama incluye una variedad de pigmentos seleccionados que están altamente concentrados y perfectamente dispersos en la resina de PE.

Los beneficios comerciales incluyen:

- Como alternativa a los pigmentos en polvo para garantizar un funcionamiento sin polvo y una fácil manipulación. fácil manejo.
- Reducción de los tiempos de limpieza entre lotes, lo que garantiza un alto rendimiento de la producción con un mínimo de residuos.
- Sus características de predispersión lo hacen adecuado para la fabricación de monofilamentos, masterbatches de película fina a medida y compuestos.



guía de recomendación de productos

Sr. No.	Código del producto		Compatibilidad de polímeros				% de pigmentos	Estabilidad térmico	Resistencia a la luz	Cumplimiento de la normativa alimentaria						
			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	■	■	■	■	■	■	■

La compatibilidad está indicada para un dispositivo de dosificación normal, pero se aconseja a los usuarios que comprueben la misma para su uso específico. Dado que son muchos los factores que afectan al uso de nuestros productos y las condiciones de uso están fuera de nuestro control, cualquier recomendación o sugerencia se hace sin garantía ni responsabilidad por nuestra parte. Se aconseja a los usuarios que realicen sus propias pruebas y experimentos para determinar la idoneidad de nuestros productos. No aceptamos ninguna responsabilidad por cualquier pérdida o daño, sea cual sea su causa, que pueda surgir directamente o indirectamente del uso de nuestros productos. Todos estos riesgos corren a cargo del usuario. Además, es responsabilidad de los usuarios de nuestros productos velar por el respeto de los derechos de propiedad, las leyes y la legislación vigente. La información sobre nuestros productos y las recomendaciones de uso se basan en nuestros conocimientos y experiencia actuales. Se ofrece de buena fe únicamente para la consideración de los usuarios. Debido a la continua mejora de los productos, nos reservamos el derecho de cambiar las especificaciones de los productos sin previo aviso.

dispersiones monopigmento

sobre polietileno

Industrias Coraplast

Fundada en el año 2000, Coraplast Industries es uno de los principales actores de la industria de masterbatches de plástico y fibra en la India. Nuestras instalaciones de producción e I+D se encuentran en Valsad, Gujarat.

Coraplast Industries ha invertido en las tecnologías de fabricación más avanzadas y modernas de las principales empresas del mundo.

Con una capacidad actual de producción de masterbatches que supera las 65.000 toneladas anuales, aplicamos las mejores prácticas de fabricación y hemos integrado toda la maquinaria relacionada con el proceso con sistemas que capturan los parámetros del proceso en tiempo real para un mejor control de las operaciones, una mayor productividad y una mejor reproducibilidad.

Hemos ampliado nuestra presencia mediante un número creciente de oficinas de venta en la India y en todo el mundo.

Servicio de atención al cliente

Como empresa centrada en el cliente, siempre hemos sido proactivos a la hora de satisfacer sus necesidades, ya sea el desarrollo de nuevos productos, el apoyo a las aplicaciones, la economía de los productos o las cuestiones normativas.

Nuestro equipo de servicios técnicos, con la ayuda de las más modernas instalaciones piloto a escala de laboratorio, transforma los nuevos productos en soluciones competentes simulando las condiciones de aplicación en nuestros laboratorios.

Satisfacer los requisitos de color de los clientes es crucial. No basta con desarrollar el color adecuado, sino que hay que ofrecerles soluciones rentables. Creamos 70 colores nuevos cada semana y ya hemos desarrollado más de 15.000 colores.

Sistema de gestión de la calidad ISO 9001:2015 Sistema de gestión medioambiental ISO14001:2015 ISO45001:2018 Sistema de gestión de la seguridad y la salud en el trabajo

Industrias Coraplast

Número de encuesta: 180
Udvada Pariya Road Pueblo Dungri
Tal.Pardi, Dist. Valsad, Gujarat-396185 India

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

