

fibras y textiles



Los masterbatches de Coraplast se basan en la gran competencia del grupo en tintes y pigmentos. Gracias a esta fuerza, Coraplast ha podido desarrollar una amplia gama de productos para la coloración en masa de poliéster, polipropileno y PA6.

Nuestra experiencia en el diseño de masterbatches de color nos ha permitido conseguir una excelente hilabilidad, una excepcional solidez del color y una mayor vida útil del envase, garantizando la máxima eficacia del proceso.



Masterbatches de poliéster negro, blanco y blanqueador óptico

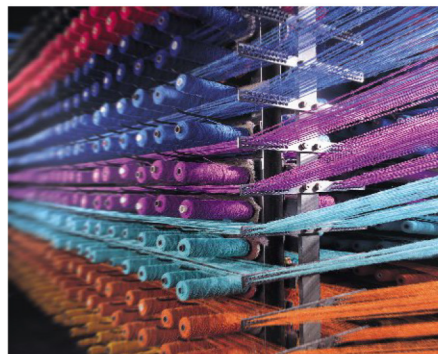
Ofrecemos una amplia gama de masterbatches negros que cubren todas las aplicaciones posibles para filamentos, fibras y poliéster reciclado.

- Adecuado para una gama de deniers a partir de 1,2 dpf.
- Diseñado para un buen funcionamiento en máquinas de hilar de alta velocidad.

Funcionalidad específica

Gama de aditivos para mejorar la funcionalidad, como

- Masterbatch estabilizador de UV
- Masterbatch ignífugo
- Masterbatch antimicrobiano
- Masterbatch antiestático



Proceso / Microfilamentos • fibras cortadas • fibras continuas a granel • tejidos sin tejer hilados			
Segmento al que va dirigido / Alfombras y moquetas • ropa • automóviles • productos manufacturados			
Capacidades			
<ul style="list-style-type: none"> • Líneas multifilares para POY/FDY/BCF • Texturizador • Extractor de aire • Máquina de torsión 	<ul style="list-style-type: none"> • Máquina de tejer • Carácter de la fibra • Auto Clave • Horno caliente -AIR 	<ul style="list-style-type: none"> • Gelimat • Sublimación • Espectrofotómetro de color • Resistencia al roce y al lavado lavabilidad 	<ul style="list-style-type: none"> • Mezclador Fibro • Comprobador de tensión de cables alambre • Testeur d'humidité

Sr. No.	Código del producto	Polímero base	Contenido activo (%)	Características y recomendaciones
WHITE MASTERBATCHES				
01	WHITE 411FY	PET	60	<ul style="list-style-type: none"> • Suitable to produce full dull yarn to have cotton look. • Recommended for more than 1 dpf.
02	WHITE 412FY	PET+PBT	10	<ul style="list-style-type: none"> • Suitable for Fiber as well as for Filament. • Suitable for fine dpf.
03	WHITE 413FY	PET+PBT	40	<ul style="list-style-type: none"> • Recommended for producing Semi Dull Yarn through side extruder(CP Route).
04	WHITE 168FY	PBT	50	<ul style="list-style-type: none"> • Recommended for producing Semi Dull Yarn through side extruder(CP Route).
05	WHITE 210FY	PBT	40	<ul style="list-style-type: none"> • Recommended for producing White Fiber from recycled/virgin polymer
POLYESTER OPTICAL BRIGHTENER / BLEACH WHITE MASTERBATCHES				
01	BRIGHT OB 407FY	PBT	2	<ul style="list-style-type: none"> • For producing Optical Bright Filament and Fiber
02	BLEACH WHITE 340FY	PBT	5	<ul style="list-style-type: none"> • For producing Optical Bright Filament and Fibers (Bluish tone)
03	BLEACH WHITE 393FY	PBT	25	<ul style="list-style-type: none"> • For improving L value of polyester fiber made out of recycled waste/flakes.

Sr. No.	Código del producto	Polímero base	Contenido activo (%)	Características y recomendaciones
BLACK MASTERBATCHES				
01	BLACK 104FY	PBT	30	<ul style="list-style-type: none"> • Normel Jetness with excellent CPF & Pack life. • Suitable for fine dpf.
02	BLACK 105FY	PET+PBT	30	<ul style="list-style-type: none"> • High Jetness with bluish tone and excellent CPF & Pack life. • Suitable for fine dpf.
03	BLACK 193FY	PBT	30	<ul style="list-style-type: none"> • High Jetness with high bluish tone. • Excellent CPF & Pack life. • Suitable for fine dpf.
04	BLACK 181FY	PBT	30	<ul style="list-style-type: none"> • Normel Jetness with excellent CPF & Pack life. • Suitable for fine dpf.
05	BLACK 207FY	PET	30	<ul style="list-style-type: none"> • High Jetness with bluish tone and excellent CPF & Pack life. • Suitable for fine dpf.
06	BLACK 224FY	PET	30	<ul style="list-style-type: none"> • Normal Jetness with excellent CPF & Pack life. • Suitable for micro denier (<1 dpf)
07	BLACK 143FY	PET	28	<ul style="list-style-type: none"> • Normal Jetness with excellent CPF & Pack life. • Suitable for fine dpf
08	BLACK 201SF	PET	30	<ul style="list-style-type: none"> • Recommended for producing Black Fiber from recycled polymers.
09	BLACK 223FY	PET+PBT	29	<ul style="list-style-type: none"> • High Jetness with excellent CPF & Pack life. • Suitable for fine dpf.
10	BLACK 226FY	PET	25	<ul style="list-style-type: none"> • High Jetness with excellent CPF & Pack life. • Suitable for fiber well as for filaments

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 hay muchos factores que afectan al uso de nuestros productos y que 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 directa 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.

fibras y textiles

Industrias Coroplast

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

Coroplast 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 Coroplast

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

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

