

MASTERBATCH DE

ADITIVOS

Protección, proceso y
funcionalidad para tu producto.

- 01 Protección y estabilidad
- 02 Proceso y superficie
- 03 Ópticos y estructurales
- 04 Funcionales y especiales



Escaneá y pedí tu muestra

Fichas técnicas, consultas y desarrollos a
medida.

www.arcolor-sa.com.ar

Un aditivo para cada etapa de tu producto

Masterbatches de aditivos listos para dosificar en extrusión, inyección y soplado. Mejoran el proceso, protegen el polímero y suman funcionalidad al producto final.

01 PROTECCIÓN Y ESTABILIDAD

Inhibidor UV

Estabilizante HALS que frena la degradación por sol. Más vida útil en exterior.

Absorbedor UV

Filtra la radiación UV y protege al polímero y al contenido del envase.

Antioxidante

Evita la degradación térmica y oxidativa en el proceso y durante el uso.

02 PROCESO Y SUPERFICIE

Deslizante

Baja el coeficiente de fricción del film. Facilita bobinado y envasado automático.

Antiblocking

Evita que las capas de film se peguen y facilita la apertura de bolsas.

Ayuda de Proceso

Elimina la piel de tiburón y reduce presión y depósitos en el cabezal.

Antisplit

Reduce la fibrilación y el desgarro longitudinal en cintas de rafia.

Stretching

Mejora el desempeño en el estirado de cintas y films orientados.

Clean Color

Limpia tornillo y cabezal en cambios de color. Menos scrap, menos tiempo parado.

Anti-Scratch

Mejora la resistencia al rayado en piezas para automotriz y electrodomésticos.

03 ÓPTICOS Y ESTRUCTURALES

Nucleante

Acelera la cristalización del PP: ciclos más cortos y mayor rigidez.

Clarificante

Aumenta la transparencia del PP en envases, potes y tapas.

Blanqueador Óptico

Corrige el tono amarillento y aporta blancura y brillo.

Espunjante

Agente espumante: reduce peso y elimina rechupes en inyección y extrusión.

04 FUNCIONALES Y ESPECIALES

Antiestático

Disipa la carga electrostática y evita la acumulación de polvo.

Antifog

Evita el empañamiento por condensación en film para alimentos e invernaderos.

Retardante de Llama

Reduce la inflamabilidad y la propagación de llama en piezas técnicas.

Marcador Láser

Permite marcar códigos, lotes y logos con láser, nítido y sin tintas.

Bactericida/Antimicrobiano

Inhibe la proliferación de bacterias sobre la superficie de la pieza.

IR

Retiene el 80% de la IR saliente, manteniendo la temperatura del invernadero, durante la noche.

