

FICHA TÉCNICA

FORMAPLAST 1-0110

Descripción del Producto

Formaplast 1-0110, es un concentrado de aditivos, con una fórmula mejorada, que actúa con un doble efecto: como agente antiestático y como estabilizador en poliolefinas, que confiere al polímero efectiva protección contra la degradación termo-oxidativa durante los procesos de inyección y extrusión.

BENEFICIOS y USOS

- Mitiga la energía estática producida durante el proceso.
- Reducción de la acumulación de residuos en el cabezal.
- Elevada estabilidad térmica.
- Mejora la resistencia y durabilidad ante la acción térmica durante el proceso.
- Disminuye el proceso oxidativo derivado del uso de polímeros remolidos o por paradas prolongadas de proceso.
- Previene el deterioro de las propiedades mecánicas de los polímeros.
- Elimina o minimiza la atracción de polvo en el proceso de fabricación de envases.

- Facilita el sellado en empaques flexibles.
- Disminuye la acumulación de pellets en la tolva durante el proceso de fabricación.

RECOMENDACIONES DE USO

Dosificar en proporción del: 2.0 % ©

© La Dosificación es un valor referencial obtenido de ensayos realizados por MyM Plásticos, se recomienda al cliente evaluar lo requerido para su proceso.

PRESENTACION

- Sacos de 25 Kg



Posee autorización sanitaria para artículos plásticos destinados a estar en contacto con alimentos bajo el registro sanitario No. 430-2022.

PROPIEDADES

<u>Descripción</u>	<u>REFERENCIA</u>	<u>VALOR TIPICO</u>
INDICE DE FLUIDEZ	COVENIN 1152-76	15.0 – 30.0 g/10min. Cond: 2160g, 190°C
GRANULOMETRIA	COVENIN 2203	STD COVENIN 2203

MATERIALES RECOMENDADOS

PEBD ●	PEAD ●	PELBD ●	PP ●	PS ○	PS ○	PVC ○	RECUPERADO ●
--------	--------	---------	------	------	------	-------	--------------

Temperatura Max. de Proceso: 220 °C

FABRICADO POR MyM PLASTICOS, C.A. J-30196611-2

Se recomienda el uso de este producto en un lapso no mayor a 18 meses a partir de la fecha de despacho. Pasado éste período, se deben realizar pruebas para determinar que el producto está apto para ser utilizado.

Los valores indicados son promediados y no deben ser interpretados como especificaciones del producto.

La presente información corresponde a valores típicos y debe entenderse como una guía en el comportamiento y aplicabilidad de nuestros productos y está basada en datos que nos han sido suministrados y creemos que son correctos a la fecha de publicarse, no obstante, no hacemos garantía expresa o implícita de la exactitud de esos datos o del resultado que de ellos se obtenga. Sólo las propiedades y los valores mencionados en el Certificado de Calidad se consideran como garantía del producto. En vista de los muchos factores que pueden afectar el proceso y aplicación, esta información no exonera al procesador de llevar a cabo sus propios análisis y experimentos.

Recomendaciones antes de usar un producto de FORMAPLAST: Sugerimos que cuando utilice un producto de FORMAPLAST por primera vez, realice ensayos en cantidades industriales adecuados para que examine las posibilidades de usar nuestros productos en todas las etapas de su proceso.

Almacenamiento: Un almacenamiento mayor a 6 meses puede causar una influencia negativa en la calidad del producto final. El producto debe ser almacenado en condiciones secas y temperaturas por debajo de los 40 °C, protegiéndolo de la luz UV. Un Almacenamiento no adecuado puede iniciar su degradación, resultando en generación de olor y cambios de color y posiblemente proporcionando efectos negativos en las propiedades físicas del producto. FORMAPLAST no asume responsabilidad por los daños causados por un mal almacenamiento. En general se recomienda convertir todos los materiales dentro de un periodo de 6 meses después de producidos.

A menos que se acuerde lo contrario por escrito la única solución para todos los reclamos o demandas, a opción de FORMAPLAST es el reemplazo del producto o el reembolso del precio de compra, y por ningún motivo FORMAPLAST será responsable por ningún daño y/o perjuicio especial, consecuencial, incidental, punitivo o ejemplarizante

FABRICADO POR MyM PLASTICOS, C.A. J-30196611-2

Se recomienda el uso de este producto en un lapso no mayor a 18 meses a partir de la fecha de despacho. Pasado éste período, se deben realizar pruebas para determinar que el producto está apto para ser utilizado.