



Poliresin S.A DE C.V
Emiliano Zapata No. 13, Col. San Jerónimo
Tepetlacaalco, Tlalnequah, Estado de México,
México C.P. 54090 Tel: 52 (55) 5361 3073
www.poliresin.com

Hoja Técnica

BL104526PMMA

MATERIAL PRECOLOR BLANCO

Descripción y aplicaciones

El material precolor blanco clave BL104526PMMA, es un producto para el proceso de inyección, el cual presenta buena estabilidad térmica, excelente dispersión y un buen poder cubriente. Los pigmentos utilizados se encuentran en el listado FDA de pigmentos utilizados en artículos que estén en contacto indirecto con alimentos. Lista 21 CFR 178.3297.

Propiedades

PROPIEDAD	VALOR TÍPICO	UNIDAD
VEHÍCULO	POLIMETIL METACRILATO	
INDICE FLUIDEZ@230°C/3.8Kg	24.143	g/10min
*PORCENTAJE DE USO PELICULA	N/A	%
PORCENTAJE DE USO INYECCION	100	%
DIFERENCIA DE COLOR VS STD	VISUAL	
ESTABILIDAD TÉRMICA	220 – 240	°C
CONCENTRACIÓN	0.05	%
APLICACIONES	INYECCIÓN ACRILICOS	
TIPO DE PIGMENTO	INORGÁNICO	

NOTA: Los valores son considerados para el lote 44109, pueden variar al cambiar el lote.

*El porcentaje de uso puede variar, dependiendo del calibre de la lámina, película o pieza, es recomendable hacer pruebas para tener una concentración óptima en cada aplicación.

Las pruebas y resultados presentados se han obtenido usando métodos de laboratorio los cuales no ofrecen garantía alguna conforme a los fines que destine el usuario, el cual determina su aplicación y condiciones de proceso. (Temperatura, presión).

La información contenida en esta hoja de datos no ofrece garantía alguna conforme a los fines que destine el usuario. POLIRESIN recomienda encarecidamente a sus clientes la realización de ensayos previos y las comprobaciones pertinentes para así determinar la idoneidad de nuestros productos.

POLIRESIN no da garantías adicionales explícitas o implícitas, por ejemplo garantías de comercialización o de aplicaciones específicas en el uso de este material y en ningún caso será responsable de daños incidentales o consecuentes.
El uso del producto indica la aceptación de lo anteriormente mencionado.

COMPOUNDEO, COMERCIALIZACIÓN DE RESINAS PLÁSTICAS Y MATERIALES POSTINDUSTRIALES