



**Poliresin S.A DE C.V**  
Emiliano Zapata No. 13, Col. San Jerónimo  
Tepetlacaalco, Tlalnepantla, Estado de México,  
México C.P. 54090 Tel: 52 (55) 5361 3073  
[www.poliresin.com](http://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	24.56	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 57409, 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