

**POLIETILENO
BAJA DENSIDAD
EB004E22**

Prixene®

LDPE

Homopolímero

INDICE DE FLUIDEZ 0.4

DENSIDAD 0.925

Propiedad	ASTM*	Valor	Unidad
Indice de Fluidéz	D1238	0.4	g/10 min
Densidad	D1505	0.925	g/cm ³
Fza. De Tensión (2 mil)			
MD Yield	D882	1900	PSI
MD Break	D882	25.51	MPa
Elongación Máx. (2 in/min)	D882	200	%
Módulo de Flexión (método tangente)			
MD	D790	35000	PSI
TD	D790	2413	MPa
Fuerza al impacto por dardo	D1709A	110	g
Brillo (60°, película soplo 50µm)	D2457	104	

* Resina de homopolímero de Baja Densidad para extrusión de película

*No contiene aditivos

Propiedades	<p>Excelentes propiedades mecánica Alta tenacidad de alto impacto Excelentes propiedades de retracción Baja densidad Buena tenacidad Presentación en pellets Cumple regulación FDA título 21.CFR177.1520 (.c)2.1 y (.c)2.2**</p>
Proceso	Apto para extrusión de película
Aplicaciones	Empaquetado, filamento, perfiles, tubería flexible, sacos industriales, empaque de alimentos congelados y películas de pañal.

La información de este documento se suministra de buena fe e indica valores típicos obtenidos de los laboratorios de nuestros proveedores y no debe ser considerada como absoluta ni constituye ninguna garantía. Solo las propiedades y valores que constan en el certificado de calidad constituyen la garantía del producto.

Polímero y Materias Primas Internacionales, S.A. de C.V., Polyresinas;S.A. de C.V. No se hacen responsables del uso de la presente, en virtud de que las condiciones de uso quedan fuera de su control, cualquier duda o aclaración contactar a serviciotecnico@polymat.com.mx

