

POLIETILENO
ALTO PESO MOLECULAR
EP005E50



HWMPE

Copolimero

INDICE DE FLUIDEZ 0.057

DENSIDAD 0.949

Propiedad	ASTM*	Valor	Unidad
Indice de Fluidez	D1238	0.057	g/10 min
Densidad	D1505	0.949	g/cm3
Fza. De Tensión			
MD Yield	D882	3800	PSI
MD Break	D882	34.5	MPa
Elongación Máx.	D882	300	%
Módulo Secante -1% secant			
MD	D882	115000	PSI
TD	D882	965.3	MPa
Energía total de caída de dardo	D4272	2.05	Ft Lbs/ mil

* Resina de copolimero de alto peso molecular de alta densidad que ofrece una amplia distribución de peso molecular, alta rigidez y una buena respuesta de sellado térmico y fuerza

*

Propiedades	Buena rigidez para aplicaciones de calibre fino (películas) Presentación en pellets Cumple regulación FDA título 21.CFR177.1520.especificación Unidad Valor Típico
Proceso	Apto para extrusión película
Aplicaciones	Las aplicaciones incluyen bolsas de mercado, bolsas de productos básicos y material en rollo.

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

