

POLIETILENO
LINEAL DE BAJA DENSIDAD
EL010E20S



LLDPE

Copolimero

INDICE DE FLUIDEZ 1

DENSIDAD 0.922

Propiedad	ASTM*	Valor	Unidad
Indice de Fluidez	D1238	1	g/10 min
Densidad	D1505	0.922	g/cm3
Fza. De Tensión (0.98mil, blow film)			
MD Yield	D882	1400	PSI
MD Break	D882	60.7	MPa
Elongación Máx. (0.98mil, blow film)	D882	540	%
Módulo Secante -1% secant			
MD	D882	29000	PSI
TD	D882	227.5	MPa
Resistencia al impacto por dardo	D1709A	200	g
Brillo (45°, película soplo)	D2457	65	

* Resina Polietileno Lineal de Baja Densidad de buteno comonomero. El material ofrece un excelente balance entre las propiedades de procesamiento y película.

* No contiene Aditivos

Propiedades	Excelente procesabilidad Buena tenacidad Baja densidad Alta resistencia Buen termo sellado Presentación en pellets Cumple regulación FDA título 21.CFR177.1520 (.c) 3.2a
Proceso	Apto para extrusión película y coextrusión
Aplicaciones	Película estirable, bolsas de trabajo pesado, empaque de alimentos, película retráctil y película de envase multicapa.

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

