

**POLIPROPILENO
HOMOPOLIMERO
PH120I04**

Prixene®

PP

Homopolimero

INDICE DE FLUIDEZ 12

DENSIDAD 0.905

Propiedad	ASTM*	Valor	Unidad
Indice de Fluidéz	D1238	12	g/10 min
Densidad	D1505	0.905	g/cm3
Fza. De Tensión			
MD Yield	D638	4932	PSI
MD Break	D638	34	MPa
Elongación Máx.	D638	12	%
Módulo de Elasticidad/ Flexión			
MD	D790	224800	PSI
TD	D790	1550	MPa
Resistencia al impacto izod (23°C)	D256	0.56	Ft.Lb/in
Dureza	D785	102	Shore R

* Resina de Polipropileno Homopolímero de índice de fluidez intermedio, con distribución normal de pesos moleculares y aditivos para uso general.

Propiedades	<p>Excelente procesabilidad Buena claridad Buena rigidez Resistencia al agrietamiento por el ambiente Baja transferencia de olor y sabor Presentación en pellets Cumple con la regulación FDA título 21.CFR177.1520 (.c)2.1</p>
Proceso	Apto para moldeo por inyección
Aplicaciones	Pequeños electrodomésticos, artículos para el hogar y juguetes.

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

POLYMAT[®]
Polímero y Materias Primas
Internacionales, S.A. de C.V.

OLY[®]
RESINAS S.A. DE C.V.