

**POLIPROPILENO
HOMOPOLIMERO
PH030E04**

Prixene®

PP

Homopolimero

INDICE DE FLUIDEZ 3

DENSIDAD 0.905

Propiedad	ASTM*	Valor	Unidad
Indice de Fluidéz	D1238	3	g/10 min
Densidad	D1505	0.905	g/cm ³
Fza. de Tensión (2 in/min)			
MD Yield	D638	5400	PSI
MD Break	D638	37.2	MPa
Elongación Máx. Break (2 in/min)	D638	10	%
Módulo de Elasticidad /Flexión			
MD	D790	240000	PSI
TD	D790	1655	MPa
Resistencia al impacto izod (23°C)	D256	0.7	Ft.Lb/in
Dureza	D785	65	Shore R

* Resina de Polipropileno Homopolímero de bajo índice de fluidéz para uso general.

* Contiene aditivo

Propiedades	Excelente procesabilidad con estabilidad del fundido Buen equilibrio entre rigidez/impacto Baja transferencia de olor y sabor Presentación en pellets Cumple con la regulación FDA título 21.CFR177.1520 (.c)2.1.
Proceso	Apto para moldeo por inyección, producción de rafia y extrusión en general.
Aplicaciones	Monofilamentos para cuerdas, cables de amarre, redes de pesca, cerdas para cepillos y escobas, bolsas industriales, contenedores flexibles, cortinas y cubiertas para criaderos de aves de corral y agricultura.

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.