

Polietileno Lineal de Baja Densidad

EMO050R36

Prixene®

Compuesto para Rotomoldeo

Natural

INDICE DE FLUIDEZ 5

DENSIDAD 0.938

Propiedad	ASTM*	Valor	Unidad
Índice de Fluidez	D1238	5	g/10min
Densidad	D1505	0.938	g/cm ³
Módulo de Tensión*	D638	2470	psi
Resistencia a la Tensión*	D638	16	%
Módulo de Flexión**	D790	106,000	psi
Temperatura de Deflexión@66 psi	D648	60	°C
Temperatura VICAT	D1525	118	°C
ESCR***	D1693	>1000	hrs

* 2.0 in/min, ** 1% Secante, *** 50°C, 0.689 in, 100% Igepal

Copolímero de etileno - hexeno que ofrece excelente procesabilidad y se encuentra aditivado con protección UV.

Presentación en pelets.

Propiedades	Buena tenacidad.
	Alto ESCR y rigidez.
	Buena resistencia al impacto.
	Buena resistencia a la exposición ambiental (Protección UV).
Proceso	Rotomoldeo
Aplicaciones	Tinacos y contenedores agroindustriales, químicos y juegos infantiles.

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.