

POLIPROPILENO
COPOLIMERO
PC2001001

Prixene®

PP

olimero Impacto de fluidez

INDICE DE FLUIDEZ 20

DENSIDAD 0.9

Propiedad	ASTM*	Valor	Unidad
Indice de Fluidez	D1238	20	g/10 min
Densidad	D1505	0.9	g/cm3
Fza. De Tensión	D638	3,500	PSI
	D638	24.13	MPa
Elongación Máx.	D638	7	%
Módulo de Flexión, 1% Secante	D790	165,000	PSI
	D790	1138	MPa
Resistencia al impacto Izod a 23°C	D256	1.7	ft.lb/in
	D256	90.75	J/m
Dureza Rockwell	D785	100	Escala R

* Resina de Polipropileno Copolímero Impacto de fluidez alta en donde se requiere un balance de rigidez y resistencia.

Propiedades	Buena procesabilidad. Alto flujo para facilitar el llenado en la geometría del molde. Ciclos rápidos. Buena estabilidad dimensional. Aprobado por la regulación FDA título FDA título 21.CFR177.1520(a) 3(i), FDA21 CFR 177.1520(c) 3.1 y FDA21CFR177.1520(c) 3.2.
Proceso	Moldeo por inyección.
Aplicaciones	Acabados interiores automotrices, juguetes, tapas, artículos para el hogar y partes de electrodomésticos.

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


Polímero y Materias Primas
Internacionales, S.A. de C.V.


RESINAS S.A. DE C.V.