



POLIPROPILENO

2016X

Copolímero Bloque

USO PRINCIPAL: <i>INYECCION / EXTRUSION-COMPRESION</i> <i>Su utilizacion se focaliza en la producción de tapas especiales mediante procesos de inyección y extrusión-compresión. .</i>	PROPIEDADES GENERALES : - Buen balance de rigidez-impacto. - Muy buena estabilidad de fundido. - Buena resistencia al impacto a bajas temperaturas.
---	---

PROPIEDADES	METODO	VALOR
Índice de fluencia (230 °C/2.16 kg.)	ASTM D1238/L	7,0 g/10 min
PROPIEDADES MECANICAS		
Módulo de Elasticidad en flexión (1)	ASTM D 790	1400 MPa
Módulo de Elasticidad en Corte (4)	ISO 6721/2	720 MPa
Esfuerzo de tracción en la Fluencia (2)	ASTM D 638	32 Mpa
Alargamiento en la Fluencia (2)	ASTM D 638	7%
Resistencia al impacto IZOD con entalla a 23 °C	ASTM D 256	65 J/m
a 0 °C	ASTM D 256	45 J/m
a -30 °C	ASTM D 256	35 J/m
PROPIEDADES TERMICAS		
Temperatura de deflexión HDT/B (445 KPa) (1)	ASTM D 648	95 °C
OTRAS PROPIEDADES		
Dureza Shore D	ASTM D 2240	80

(1) Probeta inyectada de 3.2 mm * 12.7 mm * 130 mm

(4) Probeta moldeada

(2) Probeta inyectada ASTM D638 tipo I

(3) Medida en el centro de un disco inyectado de 3.2 mm de espesor

NOTA : La información suministrada en esta publicación se basa en nuestro conocimiento y experiencia actuales. Debido a que muchos factores pueden afectar las propiedades del artículo final, los datos presentados aquí no eximen al transformador de la responsabilidad de realizar sus propios controles y ensayos, sobre los artículos que produce. Tampoco estos datos implican una garantía jurídica relativa al cumplimiento de una dada propiedad específica o a la idoneidad del material para una aplicación concreta. Todo el que reciba CUYOLEN será responsable por sí mismo de los derechos de patente existentes así como del cumplimiento de las leyes y disposiciones vigentes.

propiedad supuesta o a la idoneidad del material para una aplicación concreta. Todo el que reciba un FOLLET será responsable por el incumplimiento de los derechos de patente existentes así como del cumplimiento de las leyes y disposiciones vigentes.

]

