

Indice de Fluidez 5.0g/10min Densidad .938g/cm³
Características

Copolimero con hexeno que ofrece excelente procesabilidad.
Contiene aditivo antioxidante para procesado y estabilizador UV.

Aplicaciones

*Inyección productos plásticos hogar

**Cumplimiento FDA Y EEC

PARAMETRO	UNIDAD	METODO DE PRUEBA	VALOR TIPICO
Índice de fluidez	g/10min.	ASTM D- 1238 ASTM D-792	5.00
Densidad	g/cm ³	ASTM D- 1505	93.8
Propiedades en partes moldeadas*			
Resistencia a la Tensión (cedencia)	MPa	ASTM D -638	18.4
Modulo de flexión 1% secante	MPa	ASTM D -638	700
Elongación a la ruptura	%	ASTM D -638	700
Temperatura de de flexión bajo carga			
a 66 psi	°C	ASTM D -648	61
a 264 psi	°C	ASTM D -648	38
Resistencia al Impacto a -40°C			
3.18 mm	J	ARM	77
6.35 mm	J	ARM	183

Cumplimiento FDA Y EEC

Este material cumple con la regulación FDA titulo 21.CFR177.1520 y con las directivas europeas 2002/72EC,85/572/EC y97/48/EC; las cuales permite el uso y aplicación del producto en artículos y componentes de artículos que estén en contacto con alimentos.

Los valores típicos reportados son obtenidos en laboratorio bajo los métodos de prueba descritos. Estos parámetros y condiciones de procesado, deben utilizarse solo como referencia y no constituyen una garantía implícita o explícita para la aplicación propuesta (1)MT/TD