

Braskem PP H 117

Fabricante	Braskem	Categoría	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Descripción: H 117 es un homopolímero de ultra alta tasa de flujo de fusión. Este producto es adecuado para alta productividad en piezas de paredes delgadas. H 117 presenta una excelente rigidez, resistencia térmica, baja deformación de piezas, fácil llenado del molde y moldeo por inyección a alta velocidad.
 Aplicaciones: Piezas de paredes delgadas; Empaque de Medios; Utensilios de Cocina.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Ciclo de Moldeo Rápido	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Buena Estabilidad	-	-
	Térmica	-	-
	Alto flujo	-	-
	Homopolímero	-	-
	Baja Deformación	-	-
Usos	Artículos para el hogar	-	-
	Embalaje de Medios	-	-
	Partes de pared delgada	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.905 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	45 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell	105 102	- - -	- ASTM D785 ISO 2039-2
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	38.0 MPa	5511.44 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	9.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión	1600 MPa 1700 MPa	- 232060.8 psi 246564.6 psi	- ASTM D790 ISO 178
Impacto Izod con entalla	20 J/m 2.6 kJ/m ²	- 0.3746 ft·lb/in 1.24 ft·lb/in ²	- ASTM D256 ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	-
	123 °C	253.4 °F	ASTM D648
	121 °C	249.8 °F	ISO 75-2/B
	65.0 °C	149.0 °F	ASTM D648
	65.0 °C	149.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	155 °C	311.0 °F	ISO 306/A, ASTM D1525

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

Dirección:	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
Contacto:	Mr. Zhao Yong
Email:	sales@su-jiao.com
Sitio web:	www.polymersdata.com
Móvil:	+86-134-2475-5533

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.