

Braskem PP H 103

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

Descripción del Producto

Descripción: H 103 es un homopolímero de alta tasa de flujo de fusión con un paquete de aditivos de propósito general. El producto exhibe un excelente rendimiento de procesamiento en aplicaciones de moldeo por inyección.

Aplicaciones: Paquetes de paredes delgadas para alimentos y cosméticos; Juguetes; Electrodomésticos; Tapas de botellas selladas; Compuestos; Recubrimiento para bolsas de rafia o big-bag.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Estabilidad en el	-	-
	Procesamiento	-	-
	Homopolímero		
Usos	Botellas	-	-
	Cierres	-	-
	Embalaje cosmético	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Partes de pared delgada	-	-
	Juguetes	-	

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Recubrimiento por extrusión	-	-
	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)	40 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell		-	-
	101	-	ASTM D785
	101	-	ISO 2039-2

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	34.0 MPa	4931.29 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	12 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión		-	-
	1200 MPa	174045.6 psi	ASTM D790
	1350 MPa	195801.3 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla			

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	20 J/m 2.1 kJ/m ²	- 0.3746 ft·lb/in 0.9992 ft·lb/in ²	- ASTM D256 ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	98.0 °C 98.0 °C 55.0 °C 55.0 °C	- 208.4 °F 208.4 °F 131.0 °F 131.0 °F	- ASTM D648 ISO 75-2/B ASTM D648 ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	156 °C	312.8 °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.