

Braskem PP H 203

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

Descripción del Producto

H 203 es un homopolímero de alto índice de fluidez aditivado utilizado para propósitos generales. Este producto exhibe una excelente procesabilidad y buen equilibrio de rigidez/resistencia al impacto. También presenta baja transferencia de sabor/olor. Aplicaciones: Inyección de portátiles eléctricos y electrodomésticos; Cajones y armarios inyectados.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Uso general	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alto flujo	-	-
	Homopolímero	-	-
	Bajo a ningún olor	-	-
	Bajo a Ningún Sabor	-	-
Usos		-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Electrodomésticos Aplicaciones eléctricas/ electrónicas		
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de fibra (hilado) 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)	20 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell	97 97	- - -	- ASTM D785 ISO 2039-2
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	35.0 MPa	5076.33 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	11 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión			- ASTM D790 ISO 178

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	
	1100 MPa	159541.8 psi	
	1300 MPa	188549.4 psi	
Impacto Izod con entalla			
	30 J/m	0.5619 ft·lb/in	ASTM D256
	2.9 kJ/m ²	1.38 ft·lb/in ²	ISO 180
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga			
	96.0 °C	204.8 °F	ASTM D648
	96.0 °C	204.8 °F	ISO 75-2/B
	56.0 °C	132.8 °F	ASTM D648
	56.0 °C	132.8 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	152 °C	305.6 °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.