

Braskem PP H 603

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

Descripción del Producto

Descripción: H 603 es un homopolímero de bajo índice de fluidez con un paquete de aditivos de uso general. Esta resina está diseñada para moldeo por soplado y extrusión. H 603 exhibe una excelente procesabilidad, excelente equilibrio de rigidez/resistencia al impacto, alta resistencia a la fusión y baja transferencia de olor/sabor. Aplicaciones: Botellas para agua mineral, vinagre y alimentos; Hojas planas y corrugadas en general.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E120161-220431	-	-
Características	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Alta estabilidad de fusión	-	-
	Homopolímero	-	-
	Baja transferencia de	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	olor No tóxico		
Usos	Botellas Placa corrugada Bolsas de uso intensivo	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado Extrusión	- -	- -

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.905 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	1.5 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell	98 98	- - -	- ASTM D785 ISO 2039-2

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	33.0 MPa	4786.25 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	14 %	-	ASTM D638, ISO 527-2

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	1350 MPa	-	-
	1500 MPa	195801.3 psi	ASTM D790 ISO 178
Impacto Izod con entalla	45 J/m	-	-
	3.8 kJ/m ²	0.8428 ft·lb/in 1.81 ft·lb/in ²	ASTM D256 ISO 180
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	89.0 °C	-	-
	89.0 °C	192.2 °F	ASTM D648 ISO 75-2/B
	53.0 °C	127.4 °F	ASTM D648 ISO 75-2/A
	53.0 °C	127.4 °F	
Temperatura de reblandecimiento Vicat	154 °C	309.2 °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.