

Braskem PP CP 741

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

Descripción del Producto

CP 741 es un copolímero heterofásico de baja tasa de flujo de fusión. Tiene una amplia distribución de peso molecular y un paquete de aditivos de uso general. CP 741 presenta baja transferencia de olor/sabor, alta resistencia a la fusión, buena procesabilidad y excelente resistencia al impacto incluso a bajas temperaturas. Aplicaciones: Paquetes termoformados con alta resistencia al impacto; Paquetes soplados y piezas técnicas en general; extrusión de láminas

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Resistente a la fatiga	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Resistencia al Fundido	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Baja transferencia de olor	-	-
	Distribución de Peso Molecular	-	-
	Med.-Ancha	-	-
No tóxico	-	-	-
Usos			-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Botellas	-	-
	Placa corrugada	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Tuberías	-	-
	Cinta	-	-
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por soplado	-	-
	Extrusión	-	-
	Termoformado	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.895 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.80 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell		-	-
	65	-	ASTM D785
	57	-	ISO 2039-2

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción		-	-
	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D638
	25.0 MPa	3625.95 psi	ISO 527-2

Elongación a la tracción

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	-
	12 %	-	ASTM D638
	17 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión		-	-
	1100 MPa	159541.8 psi	ASTM D790
	1050 MPa	152289.9 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla		-	-
	39 J/m	0.7305 ft·lb/in	ASTM D256
	Sin ruptura	-	ASTM D256
	3.9 kJ/m ²	1.86 ft·lb/in ²	ISO 180
	52 kJ/m ²	24.74 ft·lb/in ²	ISO 180
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	-
	90.0 °C	194.0 °F	ASTM D648
	79.0 °C	174.2 °F	ISO 75-2/B
	50.0 °C	122.0 °F	ASTM D648
	50.0 °C	122.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	147 °C	296.6 °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.