

Braskem PP CP 145

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

Descripción del Producto

Descripción: CP 145 es un copolímero heterofásico de alta tasa de flujo de fusión para máquinas de moldeo por inyección de alto rendimiento. Presenta alta productividad en piezas de paredes delgadas y excelentes propiedades organolépticas, ya que es un grado de reactor. Aplicaciones: Hogar; Piezas de paredes delgadas; Llenado fácil del molde; Paquetes con excelentes propiedades organolépticas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Ciclo de Moldeo Rápido	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Moldeabilidad	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alto flujo	-	-
	Copolímero de impacto	-	-
	Baja transferencia de olor	-	-
	Baja transferencia de sabor	-	-
	Resistencia al impacto a baja	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	temperatura No tóxico		
Usos	Artículos para el hogar Partes de pared delgada	- -	- -
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	0.900 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	45 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell	79 79	- - -	- ASTM D785 ISO 2039-2
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	6.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	1300 MPa	-	-
	1400 MPa	188549.4 psi	ASTM D790 ISO 178
Impacto Izod con entalla	40 J/m	-	-
	80 J/m	0.7492 ft·lb/in	ASTM D256
	3.9 kJ/m ²	1.5 ft·lb/in	ASTM D256
	6.4 kJ/m ²	1.86 ft·lb/in ²	ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	110 °C	-	-
	110 °C	230.0 °F	ASTM D648
	57.0 °C	230.0 °F	ISO 75-2/B
	57.0 °C	134.6 °F	ASTM D648
	57.0 °C	134.6 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	149 °C	300.2 °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.