Braskem PP CP 141

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

Descripción del Producto

Descripción: CP 141 es un copolímero heterofásico de alta tasa de flujo de fusión diseñado especialmente para lograr alta productividad en piezas de paredes delgadas con un llenado de molde muy fácil y moldeo por inyección de alta velocidad. Este producto presenta una excelente resistencia al impacto a bajas temperaturas y alto flujo. Aplicaciones: Artículos domésticos; Artículos de paredes delgadas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero Alto flujo Resistencia al impacto a baja temperatura	- - -	- - -
Usos	Artículos para el hogar Partes de pared delgada	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.900 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	43 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell	83 83	- - -	- 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
Módulo de flexión	1300 MPa 1250 MPa	- 188549.4 psi 181297.5 psi	- ASTM D790 ISO 178
Impacto Izod con entalla	45 J/m 90 J/m 4.4 kJ/m² 7.3 kJ/m²	- 0.8428 ft·lb/in 1.69 ft·lb/in 2.09 ft·lb/in² 3.47 ft·lb/in²	- ASTM D256 ASTM D256 ISO 180 ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	-
	110 °C	230.0 °F	ASTM D648
	110 °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.