

Braskem PP CP 202XP

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

Descripción del Producto

Descripción: CP 202XP es un copolímero heterofásico de alta tasa de flujo de fusión diseñado para lograr partes con alta rigidez y resistencia al impacto, baja deformación y excelente apariencia superficial. Aplicaciones: Electrodomésticos; Partes de alta rigidez; Compuestos

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Acabado Superficial	-	-
	Alto flujo	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Copolímero de impacto	-	-
	Baja Deformación	-	-
Usos	Componentes de Electrodomésticos	-	-
	Compounding	-	-
	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/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	26 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell		-	-
	97	-	ASTM D785
	97	-	ISO 2039-2
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	32.0 MPa	4641.22 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	6.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión		-	-
	1600 MPa	232060.8 psi	ASTM D790
	1700 MPa	246564.6 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla		-	-
	20 J/m	0.3746 ft·lb/in	ASTM D256
	70 J/m	1.31 ft·lb/in	ASTM D256
	2.9 kJ/m ²	1.38 ft·lb/in ²	ISO 180
	4.6 kJ/m ²	2.19 ft·lb/in ²	ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	-
	126 °C	258.8 °F	ASTM D648
	126 °C	258.8 °F	ISO 75-2/B
	65.0 °C	149.0 °F	ASTM D648
	65.0 °C	149.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	155 °C	311.0 °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.