

Braskem PP CP 241

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

Descripción del Producto

Descripción: CP 241 es un copolímero heterofásico de alta tasa de flujo de fusión con un paquete de aditivos de uso general. Este producto ofrece excelente rendimiento de procesamiento, con buen equilibrio de rigidez/resistencia al impacto. Aplicaciones: Partes de paredes delgadas; Cierres retorcidos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E120161-220428	-	-
Características	Copolímero	-	-
	Uso general	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Buena Rigidez	-	-
Usos	Artículos para el hogar	-	-
	Partes de pared delgada	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos			
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)	20 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell		-	-
	68	-	ASTM D785
	68	-	ISO 2039-2
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	10 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión		-	-
	950 MPa 1050 MPa	137786.1 psi 152289.9 psi	ASTM D790 ISO 178
Impacto Izod con entalla		-	-
	50 J/m 300 J/m	0.9365 ft·lb/in 5.62 ft·lb/in	ASTM D256 ASTM D256

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	5.3 kJ/m ²	2.52 ft·lb/in ²	ISO 180
	14 kJ/m ²	6.66 ft·lb/in ²	ISO 180
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	-	-	-
	85.0 °C	185.0 °F	ASTM D648
	85.0 °C	185.0 °F	ISO 75-2/B
	53.0 °C	127.4 °F	ASTM D648
	53.0 °C	127.4 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	145 °C	293.0 °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.