

# Braskem PP CP 286

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

## Descripción del Producto

CP 286 es un copolímero heterofásico de alta tasa de flujo de fusión, adecuado para aplicaciones de moldeo por inyección y también como resina base para compuestos. La resina combina excelente rigidez con buena resistencia al impacto, incluso a temperaturas bajo cero. Aplicaciones: Resina base para compuestos, partes de alta resistencia al impacto. Procesamiento: Moldeo por Inyección

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alto flujo	-	-
	Copolímero de impacto	-	-
	Resistencia al impacto a baja temperatura	-	-
<b>Usos</b>	Compounding	-	-
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección	-	-
<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	0.895 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792, ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	18 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
<b>Dureza Rockwell</b>	60	-	ASTM D785
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	22.0 MPa	3190.84 psi	ASTM D638, ISO 527-2
<b>Deformación a la tracción</b>	6.0 % 6.0 %	- - -	- ISO 527-2 ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	1100 MPa 1000 MPa	- 159541.8 psi 145038.0 psi	- ASTM D790 ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>	75 J/m Sin ruptura 8.5 kJ/m <sup>2</sup> 47 kJ/m <sup>2</sup>	- 1.4 ft·lb/in - 4.04 ft·lb/in <sup>2</sup> 22.36 ft·lb/in <sup>2</sup>	- ASTM D256 ASTM D256 ISO 180 ISO 180

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>		-	ASTM D648
	103 °C	217.4 °F	-
	54.0 °C	129.2 °F	-
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	143 °C	289.4 °F	ASTM D1525

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.