

# Braskem PP CP 270R

<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 270R es un copolímero heterofásico de etileno y propileno diseñado especialmente para el moldeo por inyección de cubos y contenedores con excelente equilibrio de rigidez/resistencia al impacto. Esta resina también exhibe excelente productividad y procesabilidad. Aplicaciones: Inyección con buena resistencia mecánica; Hogar; Cubos Industriales. Procesamiento: Moldeo por Inyección

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Copolímero de impacto	-	-
<b>Usos</b>	Contenedores	-	-
	Artículos para el hogar	-	-
	Cubos	-	-
	FDA 21 CFR 177.1520	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Certificaciones de organismos</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>	0.900 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	20 g/10 min	-	ASTM D1238
	21 g/10 min	-	ISO 1133
<b>Dureza Rockwell</b>	65	-	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>	26.0 MPa	3770.99 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	6.0 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	1200 MPa	174045.6 psi	ASTM D790
	1300 MPa	188549.4 psi	ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>	55 J/m	1.03 ft·lb/in	ASTM D256
	250 J/m	4.68 ft·lb/in	ASTM D256
	6.0 kJ/m <sup>2</sup>	2.85 ft·lb/in <sup>2</sup>	ISO 180
	12 kJ/m <sup>2</sup>	5.71 ft·lb/in <sup>2</sup>	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>	108 °C	226.4 °F	ASTM D648

## **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.