

# Braskem PP HP 648S

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

## Descripción del Producto

HP 648S es un homopolímero de fluidez extra alta, con reología controlada y agente nucleante. Aplicaciones: Moldeo por inyección de partes delgadas como tazas, cierres, electrodomésticos, artículos para el hogar. Procesamiento: Moldeo por inyección

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Tarjeta Amarilla UL</b>	E120161-101725764	-	-
<b>Aditivo</b>	Agente nucleante	-	-
<b>Características</b>	Alto flujo	-	-
	Homopolímero	-	-
	Nucleado	-	-
<b>Usos</b>	Electrodomésticos	-	-
	Cierres	-	-
	Tazas	-	-
	Artículos para el hogar	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Certificaciones de organismos</b>	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
<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>	0.905 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792, ISO 1183
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	40 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
<b>Dureza Rockwell</b>	103 103	- - -	- ASTM D785 ISO 2039-2
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	37.0 MPa 34.0 MPa	- 5366.41 psi 4931.29 psi	- ASTM D638 ISO 527-2
<b>Elongación a la tracción</b>	9.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
<b>Módulo de flexión</b>	1400 MPa 1550 MPa	- 203053.2 psi 224808.9 psi	- ASTM D790 ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>	20 J/m 2.2 kJ/m <sup>2</sup>	- 0.3746 ft·lb/in 1.05 ft·lb/in <sup>2</sup>	- ASTM D256 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>		-	-
	110 °C	230.0 °F	ASTM D648
	102 °C	215.6 °F	ISO 75-2/B

## **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.