

# Braskem PP H 214

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

## Descripción del Producto

Descripción: H 214 es un homopolímero de alto índice de fluidez, con distribución de peso molecular estrecha, diseñado especialmente para la extrusión de fibra y no tejida. Este producto presenta excelente procesabilidad y productividad, con buen equilibrio de dureza/elongación. Aplicaciones: Filamentos continuos para hilos de alta tenacidad y no tejidos spunbond.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Buena Procesabilidad	-	-
	Alto flujo	-	-
	Homopolímero	-	-
	Distribución de peso molecular estrecha	-	-
<b>Usos</b>	Filamentos	-	-
	No tejidos spunbond	-	-
	Hilo	-	-
<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>Formas</b>	Pellets	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Extrusión de fibra (hilado)	-	-
<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>	26 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
<b>Dureza Rockwell</b>	101 101	- - -	- 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>	35.0 MPa	5076.33 psi	ASTM D638, ISO 527-2
<b>Elongación a la tracción</b>	10 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
<b>Módulo de flexión</b>	1300 MPa 1500 MPa	- 188549.4 psi 217557.0 psi	- ASTM D790 ISO 178
<b>Impacto Izod con entalla</b>	25 J/m 2.7 kJ/m <sup>2</sup>	- 0.4682 ft·lb/in 1.28 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>		-	-
	102 °C	215.6 °F	ASTM D648
	102 °C	215.6 °F	ISO 75-2/B
	58.0 °C	136.4 °F	ASTM D648
	58.0 °C	136.4 °F	ISO 75-2/A
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	155 °C	311.0 °F	ISO 306/A, 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.