

Braskem PP H 125

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

Descripción del Producto

Descripción: H 125 es un homopolímero de alta tasa de flujo de fusión diseñado para no tejidos mediante procesamiento spunbonded. Esta resina presenta una excelente procesabilidad, permitiendo aumentar la velocidad de línea o la presión de aire, además de mejoras en las propiedades mecánicas. La estrecha distribución de peso molecular, estabilidad especial y control de apariencia de gel apretado, proporcionan su rendimiento único. Aplicaciones: No tejidos spunbond de alto rendimiento para productos desechables de higiene y productos hospitalarios; No tejidos para muebles y decoración; Multifilamentos de bajo título y/o hilado de alta velocidad.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Procesabilidad	-	-
	Alto flujo	-	-
	Homopolímero	-	-
	Distribución de peso molecular estrecha	-	-
Usos	No tejidos spunbond	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Extrusión de fibra (hilado)	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.905 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	38 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell	103	-	-
	103	-	ASTM D785
	103	-	ISO 2039-2
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	33.0 MPa	4786.25 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	13 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión	1300 MPa	-	-
	1400 MPa	188549.4 psi	ASTM D790
		203053.2 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla			

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	-
	25 J/m	0.4682 ft·lb/in	ASTM D256
	2.7 kJ/m ²	1.28 ft·lb/in ²	ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	-
	95.0 °C	203.0 °F	ASTM D648
	95.0 °C	203.0 °F	ISO 75-2/B
	55.0 °C	131.0 °F	ASTM D648
	55.0 °C	131.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	154 °C	309.2 °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.