

Braskem PP HP 502H

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

Descripción del Producto

HP 502H es un homopolímero de baja tasa de flujo de fusión. Aplicaciones: Extrusión de láminas para macetas termoformadas. Moldeo por Soplado por Extrusión de botellas y aplicaciones farmacéuticas. Procesamiento: Extrusión Termoformado Moldeo por Soplado por Extrusión

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Homopolímero Bajo flujo	- -	- -
Usos	Botellas Productos Farmacéuticos Hoja	- - -	- - -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1520	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por soplado de	- - -	- - -

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	extrusión Termoformado		
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	0.905 g/cm ³	-	ASTM D792, ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	2.2 g/10 min	-	ASTM D1238, ISO 1133
Dureza Rockwell	99	-	-
	99	-	ASTM D785
	99	-	ISO 2039-2
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	34.0 MPa	4931.29 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	12 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión	1400 MPa	203053.2 psi	ASTM D790, ISO 178
Impacto Izod con entalla	45 J/m	-	-
	3.0 kJ/m ²	0.8428 ft·lb/in	ASTM D256
		1.43 ft·lb/in ²	ISO 180

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	85.0 °C	185.0 °F	ASTM D648
	85.0 °C	185.0 °F	ISO 75-2/B
	60.0 °C	140.0 °F	ISO 75-2/A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	150 °C	302.0 °F	ISO 306/A

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Opacidad	30 %	-	ISO 13468

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.