

Braskem PP H357-09RSB

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

Descripción del Producto

La resina de polipropileno Braskem H357-09RSB es un homopolímero adecuado para líneas de película fundida de alta producción y rápido funcionamiento. La resina de polipropileno Braskem H357-09RSB tiene una reología optimizada para una rápida capacidad de extrusión y permite un fácil enrollado y rendimiento de corte de la película, así como una buena imprimibilidad después del tratamiento corona. Las películas basadas en la resina de polipropileno Braskem H357-09RSB exhiben excelentes propiedades ópticas, notablemente transparencia y brillo. La resina de polipropileno Braskem H357-09RSB contiene aditivos deslizantes y antibloqueantes. La resina de polipropileno Braskem H357-09RSB es adecuada para la producción de películas transparentes con un rango de grosor de 15-150 micrones. Aplicaciones para la resina de polipropileno Braskem H357-09RSB: Empaque de alimentos (panadería, bocadillos), empaque textil (camisas, medias, mantas, suéteres), materiales impresos (libros, revistas, diarios, papelería). Información regulatoria: La resina de polipropileno Braskem H357-09RSB debe cumplir con: UE, No 10/2011, U.S. FDA 21 CFR 177.1520(c)1.1. Se deben consultar las regulaciones apropiadas para obtener información más detallada.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Certificaciones de organismos	EU No 10/2011 FDA 21 CFR 177.1520(c) 1.1	- -	- -
Formas	Pellets	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	0.900 g/cm ³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	9.5 g/10 min	-	ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	32.0 MPa 38.0 MPa 32.0 MPa	4641.22 psi - 5511.44 psi 4641.22 psi	ISO 527-2 ISO 527-3 - -
Deformación a la tracción	13 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	1200 MPa	174045.6 psi	ISO 178
Espesor de película - Ensayado	50 µm	1.97 mil	-
Módulo a la tracción	650 MPa 650 MPa	- 94274.7 psi 94274.7 psi	ISO 527-3 - -
Elongación a la tracción	500 % 610 %	- - -	ISO 527-3 - -
Impacto por caída de dardo	220 g	7.76 oz	ISO 7765-1

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy con entalla	5.0 kJ/m ²	2.38 ft·lb/in ²	ISO 179/1eA

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	110 °C	230.0 °F	ISO 75-2/B
Temperatura de reblandecimiento Vicat	151 °C	303.8 °F	ISO 306/A

Óptico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo	80	-	ASTM D2457
Opacidad	2.0 %	-	ASTM D1003

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.