

Borealis PP RD734CF

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

Descripción del Producto

RD734CF es un copolímero aleatorio. Este grado es adecuado para la fabricación de películas no orientadas en procesos de enfriamiento por rodillo. RD734CF contiene agentes antibloqueo y deslizantes.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Antibloqueo (1800 ppm) 2	-	-
	Estearato de Calcio	-	-
	Deslizamiento (2100 ppm) 3	-	-
Características	Distribución de Peso Molecular	-	-
	Med.-Ancha	-	-
	Copolímero aleatorio	-	-
Usos	Película	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Laminados	-	-
	Película no orientada	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Embalaje	-	
	Suministros estacionarios	-	
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película Fundida	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	8.0 g/10 min	-	ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	1100 MPa	159541.8 psi	ISO 178
Coefficiente de fricción	0.20	-	ISO 8295
Espesor de película - Ensayado	50 µm	1.97 mil	-
Módulo a la tracción		-	ISO 527-3
	500 MPa	72519.0 psi	-
	600 MPa	87022.8 psi	-
Resistencia a la tracción		-	ISO 527-3
	40.0 MPa	5801.52 psi	-
	35.0 MPa	5076.33 psi	-
Elongación a la tracción		-	ISO 527-3
	550 %	-	-
	750 %	-	-
Impacto con dardo instrumentado	16.0 J	-	ISO 7765-2
	5.0 kJ/m ²	2.38 ft·lb/in ²	

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia al impacto Charpy con entalla			ISO 179/1eA

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	151 °C	303.8 °F	ISO 11357-3

Óptico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Brillo		-	ASTM D2457
Opacidad	%	-	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.