

Borealis PP BD212CF

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

Descripción del Producto

BD212CF es un copolímero heterofásico. Este grado es adecuado para la fabricación de películas no orientadas en líneas de película de enfriamiento por fundido y tubular.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero	-	-
	Buena Sellabilidad Térmica	-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Resistencia al impacto a baja temperatura	-	-
	Distribución de Peso Molecular Med.-Ancha	-	-
	Tenacidad Ultra Alta	-	-
	Usos	Película Fundida	-
Película		-	-
Embalaje de Alimentos		-	-
Etiquetas		-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Laminados	-	-
	Película no orientada	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película Fundida	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	5.0 g/10 min	-	ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	950 MPa	137786.1 psi	ISO 178
Espesor de película - Ensayado	50 µm	1.97 mil	-
Módulo a la tracción		-	ISO 527-3
	590 MPa	85572.42 psi	-
	520 MPa	75419.76 psi	-
Resistencia a la tracción		-	ISO 527-3
	50.0 MPa	7251.9 psi	-
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
Elongación a la tracción		-	ISO 527-3
	700 %	-	-
	600 %	-	-
Impacto con dardo instrumentado	30.0 J	-	ISO 7765-2
Resistencia al impacto Charpy con entalla		-	ISO 179/1eA
	2.5 kJ/m ²	1.19 ft·lb/in ²	
	7.0 kJ/m ²	3.33 ft·lb/in ²	

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método

-
-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	166 °C	330.8 °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.