

Bormed™ TD109CF

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

Descripción del Producto

Bormed TD109CF es un copolímero de olefina alfa de propileno. Este grado es adecuado para la fabricación de películas fundidas no orientadas en el proceso de chill roll, películas sopladas en el proceso de enfriamiento tubular con agua, así como películas BOPP.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Libre de aditivos	-	-
	Rango de Sello Amplio	-	-
	Copolímero	-	-
	Buena Sellabilidad Térmica	-	-
	Resistencia al pegado en caliente	-	-
	Bajo blooming	-	-
	Baja transmisión de vapor de humedad	-	-
	Sellabilidad a baja temperatura	-	-
	Distribución de Peso Molecular Med.-Ancha	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Ópticos Esterilizable por vapor		
Usos	Película Fundida Película Embalaje Médico	- - -	- - -
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Película soplada Película Fundida	- -	- -
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de fluidez de masa (MFR)	6.0 g/10 min	-	ISO 1133
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	700 MPa	101526.6 psi	ISO 178
Coefficiente de fricción		-	ISO 8295
Módulo a la tracción		-	ISO 527-3
	470 MPa	68167.86 psi	-
	490 MPa	71068.62 psi	-
Resistencia a la tracción		-	ISO 527-3
	30.0 MPa	4351.14 psi	-
	20.0 MPa	2900.76 psi	-
Elongación a la tracción		-	ISO 527-3
	450 %	-	-
	470 %	-	-
	12.0 J	-	

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Impacto con dardo instrumentado			ISO 7765-2

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	130 °C	266.0 °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.