

## Borpact™ BC918CF

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

### Descripción del Producto

BC918CF es un copolímero heterofásico. BC918CF es una resina de película de copolímero de alta cristalinidad. Este grado es adecuado para la fabricación de películas no orientadas en líneas de fundición, líneas de película soplada convencionales con enfriamiento por aire, así como en el proceso de pila de rodillos para películas/hojas termoformables. CAS-No. 9010-79-1

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Copolímero	-	-
	Cristalino	-	-
	Buena Resistencia a la Rasgadura	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Alta claridad	-	-
	Alta pureza	-	-
	Alta rigidez	-	-
	Resistencia al impacto a baja temperatura	-	-
	Brillo Medio	-	-

## Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Usos</b>	Película Fundida	-	-
	Película	-	-
	Embalaje de Alimentos	-	-
	Etiquetas	-	-
	Laminados	-	-
	Película no orientada	-	-
	Bandejas de soporte	-	-
<b>Método de procesamiento</b>	Película soplada	-	-
	Película Fundida	-	-
	Coextrusión	-	-
	Termoformado	-	-

## Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	3.0 g/10 min	-	ISO 1133

## Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Módulo de flexión</b>	1400 MPa	203053.2 psi	ISO 178
<b>Módulo a la tracción</b>	1150 MPa	166793.7 psi	-
	980 MPa	142137.24 psi	-
<b>Elongación a la tracción</b>		-	ISO 527-3
	570 %	-	-
	530 %	-	-
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>		-	ISO 179/1eA
	1.2 kJ/m <sup>2</sup>	0.571 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
	35 kJ/m <sup>2</sup>	16.65 ft·lb/in <sup>2</sup>	-

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de fusión (DSC)</b>	168 °C	334.4 °F	ISO 3146

<b>Óptico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Brillo</b>	95	-	ASTM D2457
<b>Opacidad</b>	4.0 %	-	ASTM D1003

## **Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.**

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.