

# Borpact™ BC918CF

PP Homopolymer	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

BC918CF یک کوپلیمر هتروفاز است. BC918CF یک رزین فیلم کوپلیمری با کریستالی بودن بالا است. این گرید برای تولید فیلم های غیر جهت دار بر روی خطوط ریخته گری، خطوط فیلم دمیده شده معمولی با خنک کننده هوا و همچنین فرآیند پشته رول برای فیلم ها/ورق های ترموفرمینگ مناسب است. CAS-No. 9010-79-1

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	کوپلیمر بلوری مقاومت در برابر پارگی خوب سختی خوب شفافیت بالا خلوص بالا سختی بالا مقاومت در برابر ضربه دما پایین درخشش متوسط	- - - - - - - - -	- - - - - - - -
کاربردها	فیلم ریخته گری فیلم بسته بندی غذا برچسب ها لمینت ها	- - - - -	- - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	غیر جهت دار فیلم سینی های پشتیبانی	-	-
<b>روش فرآیند</b>	فیلم دمیده شده فیلم ریخته گری هم اکستروژن ترمو فرمینگ	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 3.0	-	ISO 1133
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول خمشی	MPa 1400	psi 203053.2	ISO 178
مدول کششی	MPa 1150 MPa 980	psi 166793.7 psi 142137.24	ISO 527-3
ازدیاد طول کششی	% 570 % 530	-	ISO 527-3
استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m <sup>2</sup> 1.2 kJ/m <sup>2</sup> 35	ft·lb/in <sup>2</sup> 0.571 ft·lb/in <sup>2</sup> 16.65	ISO 179/1eA
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب (DSC)	C° 168	F° 334.4	ISO 3146

نوری	ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
براقیت		95	-	ASTM D2457
کدورت (Haze)		% 4.0	-	ASTM D1003

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.