

Borealis PP BJ356MO

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

توضیحات محصول

BJ356MO یک کوپلیمر هتروفاز است. این درجه نرخ جریان ذوب بسیار بالا، سختی بسیار بالا و استحکام ضربه‌ای متوسط را ارائه می‌دهد و برای قالب‌گیری تزریقی با سرعت بالا طراحی شده و حاوی افزودنی‌های هسته‌زایی و ضد الکتريسيته ساکن/رها سازی از قالب است. اجزای قالب‌گیری شده از این درجه دارای قابلیت رها سازی خوب و ترکیب سختی عالی با درخشش بسیار خوب، عملکرد ضد الکتريسيته ساکن خوب و خواص ارگانولپتیک عالی هستند. CAS-No. 9010-79-1

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک رها سازی قالب عامل هسته‌زایی	- - -	- - -
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک کوپلیمر چرخه قالب‌گیری سریع مقاومت خوب در برابر ضربه جداسازی خوب از قالب خواص ارگانولپتیک خوب جریان بالا سختی بالا درخشش متوسط هسته‌ای	- - - - - - - - - -	- - - - - - - - -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
کاربردها	قطعات مهندسی کالاهای خانگی ظروف دیواره نازک	- - -	- - -
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.905	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 100	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 2.0 1.0	-	ISO 294-4
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
مدول کششی	MPa 1600	psi 232060.8	ISO 527-2/50
تنش کششی	MPa 27.0	psi 3916.03	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 4.0	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kj/m ² 2.5 kj/m ² 4.0	- ft·lb/in ² 1.19 ft·lb/in ² 1.9	ISO 179/1eA - -
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 105	F° 221.0	ISO 75-2/B

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 500.0 - 410.0	to 260 °C 210	دمای فرآیند (ذوب)
-	F° 122.0 - 68.0	to 50.0 °C 20.0	دمای قالب
-	-	سریع	نرخ تزریق
-	psi 7251.9 - 2900.76	to 50.0 MPa 20.0	فشار نگهدارنده

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای**

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

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

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.