

Borealis PP BH381MO

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

توضیحات محصول

BH381MO یک کوپلیمر هتروفازیک است. این محصول با ترکیبی بهینه از سفتی بسیار بالا و مقاومت ضربه بالا مشخص می شود. این گرید از فناوری هسته زایی (BNT) Borealis (BNT) برای افزایش بهره وری با کاهش زمان چرخه استفاده می کند. BNT در ترکیب با سفتی عالی و خواص جریان خوب، پتانسیل بالایی برای کاهش ضخامت دیواره ایجاد می کند. محصولات حاصل از این گرید دارای خواص جداسازی بسیار خوب، خواص مکانیکی متعادل، سازگاری ابعادی عالی با توجه به رنگ های مختلف و خواص ارگانولپتیکی خوب هستند. CAS-No. 9010-79-1

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	کوپلیمر	-	-
	جریان خوب	-	-
	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	خواص ارگانولپتیک خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مواد قابل بازیافت	-	-
کاربردها	جعبه ها	-	-
	کالاهای خانگی	-	-
	سطل ها	-	-
	بسته بندی دیواره نازک	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.905	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 35	-	ISO 1133
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% to 2.0 1.0	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1700	psi 246564.6	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 29.0	psi 4206.1	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 5.0	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1600	psi 232060.8	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	-	-	ISO 179/1eA
	kJ/m ² 3.5	ft·lb/in ² 1.67	-
	kJ/m ² 6.5	ft·lb/in ² 3.09	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 105	F° 221.0	ISO 75-2/B

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای فرآیند (دوب)	to 280 °C 210	F° 536.0 - 410.0	-
دمای قالب	to 30.0 °C 10.0	F° 86.0 - 50.0	-
فشار نگهدارنده	to 50.0 MPa 20.0	psi 7251.9 - 2900.76	-

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.