

Borclear™ RC737MO

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

توضیحات محصول

Borclear RC737MO یک کوپلیمر تصادفی است. این ماده برای تولید محصولات قالب‌گیری بادی با شفافیت، وضوح و درخشندگی عالی طراحی شده است. این گرید همچنین دمای تغییر شکل حرارتی بالا، مقاومت ضربه بسیار خوب و خواص ارگانولپتیک خوب را با قابلیت پردازش بهبود یافته ارائه می‌دهد. CAS-No. 9010-79-1 کاربردها: لوازم آرایشی، بسته‌بندی مواد غذایی، کاربردهای خانگی، ظروف برای مواد شیمیایی خاص. ویژگی‌های ویژه: شفافیت عالی، درخشندگی بهبود یافته، وضوح عالی، رفتار خوب در برابر ضربه.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریرال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت خوب در برابر ضربه	-	-
	خواص ارگانولپتیک خوب	-	-
	قابلیت پردازش خوب	-	-
	شفافیت بالا	-	-
	درخشش بالا	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	کوپلیمر تصادفی	-	-
مواد قابل بازیافت	-	-	-
کاربردها	ظروف	-	-
	محصولات آرایشی	-	-
	بسته‌بندی غذا	-	-
	کالاهای خانگی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست

روش فرآیند	دمش گیری	-	-
------------	----------	---	---

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست

چگالی	g/cm ³ 0.905	-	ISO 1183
-------	-------------------------	---	----------

نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 3.5	-	ISO 1133
---------------------------	--------------	---	----------

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست

مدول کششی	MPa 1000	psi 145038.0	ISO 527-2/50
-----------	----------	--------------	--------------

تنش کششی	MPa 27.0	psi 3916.03	ISO 527-2/50
----------	----------	-------------	--------------

کرنش کششی	% 13	-	ISO 527-2/50
-----------	------	---	--------------

مدول خمشی	MPa 950	psi 137786.1	ISO 178
-----------	---------	--------------	---------

استحکام ضربه Charpy شکاف دار	kJ/m ² 15	ft·lb/in ² 7.14	ISO 179/1eA
------------------------------	----------------------	----------------------------	-------------

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست

دمای منطقه ۱ سیلندر	to 220 °C 190	F° 428.0 - 374.0	-
---------------------	---------------	------------------	---

دمای منطقه ۲ سیلندر	to 220 °C 190	F° 428.0 - 374.0	-
---------------------	---------------	------------------	---

دمای منطقه ۳ سیلندر	to 220 °C 190	F° 428.0 - 374.0	-
---------------------	---------------	------------------	---

دمای منطقه ۴ سیلندر	to 220 °C 190	F° 428.0 - 374.0	-
---------------------	---------------	------------------	---

دمای منطقه ۵ سیلندر	to 220 °C 190	F° 428.0 - 374.0	-
---------------------	---------------	------------------	---

دمای مذاب	to 220 °C 180	F° 428.0 - 356.0	-
-----------	---------------	------------------	---

-	-	-	-
---	---	---	---

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
	F° 428.0 - 356.0	to 220 °C 180	دمای دای (قالب خروجی)

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.