

Borealis PP HA507MO

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

توضیحات محصول

Borealis PP HA507MO یک محصول پلی پروپیلن هموپلیمر (PP Homopolymer) است. این محصول را می‌توان با قالب‌گیری فشاری یا اکستروژن پردازش کرد و در آفریقا و خاورمیانه، آسیا و اقیانوسیه، اروپا، آمریکای لاتین یا آمریکای شمالی در دسترس است. کاربردهای Borealis PP HA507MO شامل کاربردهای صنعتی و ورق است. ویژگی‌ها عبارتند از: مقاومت شیمیایی، قابلیت پردازش خوب، ESCR بالا (مقاوم در برابر ترک خوردگی تنش)، سفتی بالا، هموپلیمر.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب قابلیت پردازش خوب پایداری حرارتی مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) سختی بالا هموپلیمر	- - - - - -	- - - - -
کاربردها	کاربردهای صنعتی ورق	- -	- -
اشکال	پلت‌ها	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	قالب‌گیری فشاری اکستروژن	- -	- -
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.908	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 1.4	-	ISO 1133
	g/10 min 0.80	-	-
	g/10 min 3.3	-	-
	-	-	-
سختی Rockwell	100	-	ISO 2039-2
مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 37.0	psi 5366.41	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 7.0	-	ISO 527-2/50
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	kJ/m ² 6.0	ft·lb/in ² 2.85	ISO 179/1eA
حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 136	F° 276.8	ISO 75-2/B

اطلاعات فرآیند

روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	F° 446.0 - 374.0	to 230 °C 190	دمای منطقه ۱ سیلندر
-	F° 446.0 - 356.0	to 230 °C 180	دمای مذاب
-	F° 446.0 - 374.0	to 230 °C 190	دمای دای (قالب خروجی)

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 (زائو 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.