

Borealis PP HB306MO

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

توضیحات محصول

HB306MO یک هموپلیمر پلی پروپیلن با نرخ جریان مذاب پایین است که برای قالب‌گیری فشاری درب‌ها و بسته‌بندی‌ها در نظر گرفته شده است. این گرید برای بازار درب‌ها و بسته‌بندی‌ها طراحی شده است و بنابراین حاوی روان‌کننده برای گشتاور باز شدن بهینه درب است. این گرید تعادل خوبی از سفتی و مقاومت ضربه را با قابلیت پردازش خوب و پایداری مذاب ترکیب می‌کند. افزودنی‌ها حفاظت ضد الکتریسیته ساکن را فراهم می‌کنند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
افزودنی	آنتی‌استاتیک روانکار	- -	- -
ویژگی‌ها	آنتی‌استاتیک قابلیت پردازش خوب مقاومت ضربه بالا پایداری ذوب بالا سختی بالا هموپلیمر جریان پایین روانکاری شده	- - - - - - - -	- - - - - - -
کاربردها	پوشش بسته بندی ها	- -	- -

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
اشکال	پلتها	-	-
روش فرآیند	قالبگیری فشاری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.910	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 2.0	-	ISO 1133
جمع شدگی قالب (Shrinkage)	% to 2.0 1.0	-	Internal Method
سختی Rockwell	100	-	ISO 2039-2

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1900	psi 275572.2	ISO 527-2/1
تنش کششی	MPa 39.0	psi 5656.48	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 7.5	-	ISO 527-2/50
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 5.5	ft·lb/in ² 2.62	ISO 179/1eA

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 88.0	F° 190.4	ISO 75-2/B

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای مذاب	to 260 °C 180	F° 500.0 - 356.0	-

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.