

# BorECO™ BA415E

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

## توضیحات محصول

BorECO BA415E یک کوپلیمر بلوک پلی پروپیلن با وزن مولکولی بالا و سرعت جریان مذاب پایین با سفتی و مقاومت ضربه ای بالا است. این ماده برای بهبود قابلیت پردازش و خروجی بالاتر، به ویژه در تولید لوله های موجدار طراحی شده است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	کوپلیمر بلوک سختی، بالا وزن مولکولی بالا مقاومت در برابر ضربه، بالا مواد قابل بازیافت نقدینگی پایین	- - - - - -	- - - - - -
کاربردها	سیستم لوله کشی	-	-
روش فرآیند	فرآیند اکستروژن لوله	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 0.900	-	ISO 1183

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 0.50	-	ISO 1133

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
تنش کششی	MPa 29.0	psi 4206.1	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 10	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1500	psi 217557.0	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kj/m <sup>2</sup> 6.0 kj/m <sup>2</sup> 60	- ft·lb/in <sup>2</sup> 2.85 ft·lb/in <sup>2</sup> 28.55	ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	C°	-	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	C°	-	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	C°	-	-
نامشخص	-	-	-

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.