

Borealis PE BB2541

HDPE, HMW	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

توضیحات محصول

BB2541 یک پلی اتیلن با چگالی بالا و با ESCR بسیار بالا است. این محصول برای قالب گیری دمشی طراحی شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
ویژگی ها	مقاومت در برابر ترک خوردگی تحت تنش بالا (ESCR) مواد قابل بازیافت	-	-
کاربردها	کاربردهای دمش گیری بطری ها ظروف	-	-
روش فرآیند	دمش گیری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 0.954	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 0.30	-	ISO 1133
	min	-	-
	g/10 min 32	-	-
	g/10 min 1.5	-	-
مقاومت در برابر ترک خوردگی تنش محیطی	hr 500	-	ASTM D1693A
سختی Shore	64	-	ISO 868

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	MPa 1100	psi 159541.8	ISO 527-2
تنش کششی	MPa 25.0	psi 3625.95	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 9.0	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 1200	psi 174045.6	ISO 178

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 75.0	F° 167.0	ISO 75-2/B

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	to 190 °C 170	F° 374.0 - 338.0	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	to 190 °C 170	F° 374.0 - 338.0	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۳ سیلندر	to 190 °C 170	F° 374.0 - 338.0	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	to 190 °C 170	F° 374.0 - 338.0	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	to 190 °C 170	F° 374.0 - 338.0	-
دمای مذاب	to 200 °C 170	F° 392.0 - 338.0	-

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.