

Borealis PP RC007

PP Homopolymer	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۴۰٪ مواد معدنی	فیلر

توضیحات محصول

RC007 یک ترکیب پلی پروپیلن پر شده با ۴۰٪ مواد معدنی است که برای قالب گیری تزریقی طراحی شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	پرکننده معدنی، ۴۰٪ پرکننده به وزن	-	-
ویژگی ها	سختی، بالا مواد قابل بازیافت پایداری حرارتی، خوب	-	-
کاربردها	قطعات زیر کاپوت خودرو قطعات داخلی خودرو	-	-
روش فرآیند	قالب گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
چگالی	g/cm ³ 1.24	-	ISO 1183

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 22	-	ISO 1133
سختی Rockwell	85	-	ISO 2039-2

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 35.0	psi 5076.33	ISO 527-2/50
کرنش کششی	% 5.0	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 4800	psi 696182.4	ISO 178
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	kJ/m ² 2.0	ft·lb/in ² 0.9516	ISO 180/1A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 85.0	F° 185.0	ISO 75-2/Ae
دمای نرم‌شوندگی Vicat	C° 100	F° 212.0	ISO 306/B50

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
اشتعال پذیری	mm/min 100	-	ISO 3795

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای قالب	C°	-	-
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
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.