

Borealis PP VG602

TPO	دسته بندی	Borealis AG	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۲۰٪ الیاف شیشه	فیلر

توضیحات محصول

VG602 یک ترکیب پلی پروپیلن تقویت شده با الیاف شیشه ای جفت شده شیمیایی 20% است که برای قالب گیری تزریقی در نظر گرفته شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه ای، 20% پرکننده به وزن	-	-
ویژگی ها	پایداری ابعادی خوب سخت، خوب مواد قابل بازیافت	- - -	- - -
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 1.04	-	ISO 1183
نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)	g/10 min 5.0	-	ISO 1133
سختی Rockwell	110	-	ISO 2039-2

خواص مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
تنش کششی	MPa 75.0	psi 10877.85	ISO 527-2/50
مدول خمشی	MPa 4250	psi 616411.5	ISO 178
تنش خمشی	MPa 100	psi 14503.8	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m ² 8.0	ft·lb/in ² 3.81	ISO 179/1eA
مقاومت به ضربه Izod شکافدار	kJ/m ² 5.0	ft·lb/in ² 2.38	ISO 180/1A
	kJ/m ² 9.8	ft·lb/in ² 4.66	ISO 180/1A

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	C° 140	F° 284.0	ISO 75-2/Ae

عملکرد الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
اشتعال پذیری	mm/min 100	-	ISO 3795

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمریال	روش تست
دمای قالب	C°	-	-

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فشار نگهدارنده	MPa	-	-
نامشخص	-	-	-

**شرکت واردات و صادرات
سوشنگ شانگهای** **& Shanghai Susheng Import
.Export Co., Ltd**

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وبسایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

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.