Adell Polyamide BR-13

تولیدکننده	.Adell Plastics, Inc	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	۱۳٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Adell Polyamide BR-13 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 13٪ الیاف شیشه پر شده است. این ماده در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی Adell Polyamide BR-13: مقاوم در برابر شعله.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 13% پرکننده بر اساس وزن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.21 to 1.23 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.40 to 0.70 %	-	ASTM D955
جذب آب	1.5 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell		-	ASTM D785
	88	-	-
	119	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	4.0 to 5.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	138 MPa	20015.24 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	103 MPa	14938.91 psi	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	48 J/m	0.899 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	210 C°	410.0 F°	-
	193 C°	379.4 F°	-
دمای ذوب	216 °C to 227	420.8 - 440.6 F°	ASTM D789

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو 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.