Adell Polyamide AO-36

تولیدکننده	.Adell Plastics, Inc	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۳۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Adell Polyamide AO-36 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 30٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی Adell Polyamide AO-36: روانکاری شده.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 30% پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	روغن روان‌کننده دی‌سولفید مولیبدن	-	-
ویژگی‌ها	روانکاری شده	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.34 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 to 0.50 %	-	ASTM D955

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
جذب آب	% 0.80	-	ASTM D570
سختی Rockwell		-	ASTM D785
	98	-	-
	122	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 165	psi 23931.27	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	% 2.0	-	ASTM D638
مدول خمشی	MPa 8270	psi 1199464.26	ASTM D790
استحکام خمشی	MPa 228	psi 33068.66	ASTM D790
استحکام فشاری	MPa 207	psi 30022.87	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	J/m 80	ft·lb/in 1.5	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	C° 249	F° 480.2	-
	C° 249	F° 480.2	-
دمای ذوب	to 266 °C 254	F° 510.8 - 489.2	-
CLTE	2.3E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696
رسانندگی گرمایی	W/m/K 0.50	-	ASTM C177

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	4.9E+14 ohms·cm	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	20 kV/mm	-	ASTM D149

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 (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.