Adell Polyamide AI-10

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

توضیحات محصول

Adell Polyamide AI-10 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی‌های مهم Adell Polyamide AI-10 عبارتند از: مقاوم در برابر آتش، اصلاح شده برای ضربه. کاربرد معمول Adell Polyamide AI-10: خودروسازی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تغییر دهنده ضربه‌ای	-	-
ویژگی‌ها	تغییر یافته ضربه‌ای	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.08 to 1.10 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	1.1 to 1.4 %	-	ASTM D955
جذب آب	1.1 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D785
	70	-	-
	112	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	55.2 MPa	8006.1 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	60 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1930 MPa	279923.34 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	86.2 MPa	12502.28 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	170 J/m	3.18 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار		-	ASTM D648
	177 C°	350.6 F°	-
	70.0 C°	158.0 F°	-
دمای ذوب	249 °C to 260	480.2 - 500.0 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.