Adell Polyamide AH-18

تولیدکننده	.Adell Plastics, Inc	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۴۰٪ مواد معدنی	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Adell Polyamide AH-18 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 40٪ مواد معدنی پر شده است. این محصول در آمریکای شمالی موجود است. ویژگی اصلی Adell Polyamide AH-18: دارای درجه اشتعال پذیری.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
UL Yellow Card	E44974-235689	-	-
فیلر / تقویت‌کننده	معدنی، 40% پرکننده به وزن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.48 to 1.50 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.80 to 1.2 %	-	ASTM D955
جذب آب	0.60 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell			

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
		-	ASTM D785
	95	-	-
	122	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	10 to 15 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	6210 MPa	900685.98 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	138 MPa	20015.24 psi	ASTM D790
استحکام فشاری	252 MPa	36549.58 psi	ASTM D695
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	37 J/m	0.693 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°	-
	171 C°	339.8 F°	-
دمای ذوب	254 °C to 266	489.2 - 510.8 F°	-

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.