Adell Polyamide AS-70

المصنع	Adell Plastics, Inc.	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Adell Polyamide AS-70 هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في أمريكا الشمالية.
السمات الهامة لـ Adell Polyamide AS-70 هي: مقاومة جيدة للظروف الجوية مقاومة للحرارة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات حراري جيد مقاومة جيدة للعوامل الجوية	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.3-1.6 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	1.2 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D785
	86	-	-
	121	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	91.0 MPa	13198.46 psi	ASTM D638
استطالة الشد	12 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	3170 MPa	459770.46 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	119 MPa	17259.52 psi	ASTM D790
قوة الضغط	102 MPa	14793.88 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	196 C°	384.8 F°	-
	78.9 C°	174.02 F°	-
درجة حرارة الانصهار	254-266 C°	510.8 - 489.2 F°	-
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	7.2E-5 cm/cm/ C°	-	ASTM D696
التوصيل الحراري	0.25 W/m/K	-	ASTM C177

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	3.9E+13 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	18 kV/mm	-	ASTM D149

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

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

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.