Adell Polyamide AF-10-669

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

وصف المنتج

Adell Polyamide AF-10-669 هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ Adell Polyamide AF-10-669 هي: مُثَبِّط للاشتعال مقاومة للتأثير

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب مقاومة جيدة للصدمات	- -	- -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.1-1.4 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	1.2 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D785
	77	-	-
	113	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	47.6 MPa	6903.81 psi	ASTM D638
استطالة الشد	48 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1570 MPa	227709.66 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	55.8 MPa	8093.12 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	800 J/m	14.98 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	210 C°	410.0 F°	-
	67.8 C°	154.04 F°	-
درجة حرارة الانصهار	243-254 C°	469.4 - 489.2 F°	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مقاومة القوس الكهربائي	68.0 sec	-	ASTM D495
مؤشر التتبع المقارن (CTI)	600 V	-	UL 746
إشعال القوس عالي الأمبير (HAI)	200	-	UL 746
معدل تتبع القوس عالي الجهد (HVTR)	17.8 mm/min	-	UL 746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
اشتعال السلك الساخن (HWI)	130 sec	-	UL 746

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.