Adell Polyamide AI-10

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

وصف المنتج

Adell Polyamide AI-10 هي مادة بولي أميد 66 (نايلون 66). وهي متوفرة في أمريكا الشمالية.
السمات الهامة لـ Adell Polyamide AI-10 هي: مُصَنَّفة لمقاومة اللهب مُعَدَّلة للتأثير التطبيق النموذجي لـ Adell Polyamide AI-10: السيارات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات	-	-
الميزات	معدل لمقاومة الصدمات	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.08-1.10 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.1-1.4 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	1.1 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D785
	70	-	-
	112	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	55.2 MPa	8006.1 psi	ASTM D638
استطالة الشد	60 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1930 MPa	279923.34 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	86.2 MPa	12502.28 psi	ASTM D790
قوة الضغط	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	170 J/m	3.18 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	177 C°	350.6 F°	-
	70.0 C°	158.0 F°	-
درجة حرارة الانصهار	249-260 C°	480.2 - 500.0 F°	ASTM D789

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

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.