Adell Polyamide BR-13

المصنع	Adell Plastics, Inc.	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	13% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Adell Polyamide BR-13 هو مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوءة بنسبة 13٪ من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمة الأساسية لـ Adell Polyamide BR-13: مقاومة للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 13% حشو بالوزن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.21-1.23 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.40-0.70 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	1.5 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل		-	ASTM D785
	88	-	-
	119	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D638
استطالة الشد	4.0-5.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	138 MPa	20015.24 psi	ASTM D790
قوة الضغط	103 MPa	14938.91 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	48 J/m	0.899 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°	-
	193 C°	379.4 F°	-
درجة حرارة الانصهار	216-227 C°	420.8 - 440.6 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.