Adell PP EZ-14

المصنع	Adell Plastics, Inc.	**الفئة**	PP Homopolymer
المادة المالئة	20% كربونات الكالسيوم	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Adell PP EZ-14 عبارة عن مادة بوليمر بروبيلين متجانس (PP Homopolymer) مملوءة بنسبة 20% بكربونات الكالسيوم. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ Adell PP EZ-14 هي: تصنيف اللهب هوموبوليمر

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	كربونات الكالسيوم، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	هوموبوليمر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.03-1.05 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	1.2-1.6 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.030 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D785
	50	-	-
	78	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	29.0 MPa	4206.1 psi	ASTM D638
استطالة الشد	80 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1720 MPa	249465.36 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	34.5 MPa	5003.81 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	40 J/m	0.7492 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	610 J/m	11.43 ft·lb/in	ASTM D256
صدمة غاردنر	3.39 J	-	ASTM D3029

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	98.9 C°	210.02 F°	-
	60.0 C°	140.0 F°	-
درجة حرارة الانصهار	171-193 C°	339.8 - 379.4 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.