Adell PP RR-14

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

وصف المنتج

Adell PP RR-14 عبارة عن مادة من البولي بروبيلين كوبوليمر (PP Copolymer) مملوءة بنسبة 20% من الألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمات الهامة لـ Adell PP RR-14 هي: مثبطة للهب، كوبوليمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 20% حشو بالوزن	-	-
الميزات	بوليمر مشترك	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.02-1.05 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.40-0.70 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.050 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل			

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
		-	ASTM D785
	53	-	-
	87	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 60.7	psi 8803.81	ASTM D638
استطالة الشد	% 7.0-12	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 3310	psi 480075.78	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 73.1	psi 10602.28	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 91	ft·lb/in 1.7	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 430	ft·lb/in 8.05	ASTM D256
صدمة غاردنر	J 0.904	-	ASTM D3029

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	C° 146	F° 294.8	-
	C° 138	F° 280.4	-
درجة حرارة الانصهار	C° 149-171	F° 339.8 - 300.2	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.