Adell PET WL-37

المصنع	Adell Plastics, Inc.	**الفئة**	PET
المادة المالئة	35% زجاج/معدن	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Adell PET WL-37 عبارة عن مادة بولي إيثيلين تيريفثاليت (PET) مملوءة بنسبة 35% من الزجاج/المعدن. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمة الأساسية لـ Adell PET WL-37: مقاومة اللهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	زجاج\معدن، 35% حشو بالوزن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.62 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.20-0.30 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.050 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل		-	ASTM D785
	85	-	-
	119	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	117 MPa	16969.45 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	10300 MPa	1493891.4 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	169 MPa	24511.42 psi	ASTM D790
قوة الضغط	141 MPa	20450.36 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة	59 J/m	1.11 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	238 C°	460.4 F°	-
	210 C°	410.0 F°	-
درجة حرارة الانصهار	232-249 C°	449.6 - 480.2 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.