Adell PP EF-12

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

وصف المنتج

Adell PP EF-12 عبارة عن مادة من مادة البولي بروبيلين. وهي متوفرة في أمريكا الشمالية. السمة الأساسية لـ Adell PP EF-12: مثبط للهب.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب	-	-
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.07 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.80-1.2 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.030 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل		-	ASTM D785
	53	-	-
	83	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 29.0	psi 4206.1	ASTM D638
استطالة الشد	% 80	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 1720	psi 249465.36	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 40.0	psi 5801.52	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 32	ft·lb/in 0.5994	ASTM D256
صدمة إيزود غير المحززة	J/m 400	ft·lb/in 7.49	ASTM D256
صدمة غاردنر	J 1.69	-	ASTM D3029

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 98.9 C° 60.0	- F° 210.02 F° 140.0	ASTM D648 - -
درجة حرارة الانصهار	C° 171-193	F° 379.4 - 339.8	-
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	/5.6E-5 cm/cm C°	-	ASTM D696

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	kV/mm 16	-	ASTM D149

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.