ADDINYL A2 ZG30

المصنع	ADDIPLAST	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	30% خرز زجاجي	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

ADDINYL A2 ZG30 عبارة عن مادة بولي أميد 66 (نايلون 66) مملوءة بنسبة 30٪ من الخرز الزجاجي. وهي متوفرة في أفريقيا والشرق الأوسط وآسيا والمحيط الهادئ وأوروبا أو أمريكا اللاتينية. السمات الهامة لـ ADDINYL A2 ZG30 هي: ثبات جيد للأبعاد ومقاومة للحرارة وصلابة تشمل التطبيقات النموذجية: الأجهزة التطبيقات الكهربائية/الإلكترونية الأجزاء الهندسية/الصناعية

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد مقاومة جيدة للتقادم الحراري صلابة عالية	- - -	- - -
الاستخدامات	مكونات الأجهزة تطبيقات كهربائية/إلكترونية تروس	- - -	- - -
الأشكال	Pellets	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.35 g/cm³	-	ISO 1183/A
صلابة شور	87	-	ISO 868

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	7.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	3800 MPa	551144.4 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	3.0 kJ/m²	1.43 ft·lb/in²	ISO 179/1eA
قوة صدمة شاربي غير المحززة	40 kJ/m²	19.03 ft·lb/in²	ISO 179/1eU
قوة صدمة إيزود المحززة	3.5 kJ/m²	1.67 ft·lb/in²	ISO 180/1A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	95.0 C°	203.0 F°	ISO 75-2/ Af
درجة حرارة الانصهار (DSC)	260 C°	500.0 F°	ISO 3146
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	6.0E-5 cm/cm/ C°	-	ASTM E831

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	1.0E+15 ohms·cm	-	IEC 60093
القوة الكهربائية	30 kV/mm	-	IEC 60243-1

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر التتبع المقارن	V 450	-	IEC 60112

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.