Zytel® 73G30T BK261

المصنع	DuPont Performance Polymers	**الفئة**	Nylon 6
المادة المالئة	30% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

بولي أميد 6 مقوى بالزجاج بنسبة 30٪، مقوى

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E41938-234339	-	-
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 30% حشو بالوزن	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
كود وسم الجزء (ISO 11469)	>PA6-IGF30<	-	-
معرف الراتنج (ISO 1043)	PA6-IGF30	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.34 g/cm³	-	ISO 1183

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	9400 MPa	1363357.2 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	170 MPa	24656.46 psi	ISO 527-2
انفعال الشد	3.0 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	9000 MPa	1305342.0 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	10 kJ/m² 18 kJ/m²	- 4.76 ft·lb/in² 8.56 ft·lb/in²	ISO 179/1eA - -
قوة صدمة شاربي غير المحززة	95 kJ/m²	45.2 ft·lb/in²	ISO 179/1eU
قوة صدمة إيزود المحززة	11 kJ/m² 17 kJ/m²	- 5.23 ft·lb/in² 8.09 ft·lb/in²	ISO 180/1A - -
قوة صدمة إيزود غير المحززة	75 kJ/m²	35.69 ft·lb/in²	ISO 180/1U

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	206 C°	402.8 F°	ISO 75-2/A
درجة حرارة الانصهار	221 C°	429.8 F°	ISO 11357-3
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	4.0E-6 cm/cm/°C 1.1E-4 cm/cm/°C	- - -	ISO 11359-2 - -

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
تصنيف القابلية للاشتعال	HB	-	IEC 60695-11-10, -20

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.