Tuf-Stif 2802

المصنع	Axiall Corporation	**الفئة**	PVC, Flexible
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Georgia Gulf Tuf-Stif 2802 عبارة عن مركب بثق مقاطع عرضية PVC صلبة للأغراض الخاصة مصمم للتطبيقات التي تتطلب تحسين المتانة مقارنة بـ Tuf-Stiff، والصلابة/التصلب، والثبات الأبعاد، والمتانة، والقدرة على التلوين، ومقاومة اللهب، والمقاومة الكيميائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E53006-243303	-	-
الميزات	ثبات أبعاد جيد	-	-
	صلب، جيد	-	-
	تلوين جيد	-	-
	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	متانة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	مثبطات اللهب	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بثق المظهر	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.51 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة روكويل	104	-	ASTM D785
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D638
قوة الشد	44.8 MPa	6497.7 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	83.4 MPa	12096.17 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256
مقاومة صدمة السقوط	111 J/cm	-	ASTM D4226

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	74.0 C°	165.2 F°	ASTM D648
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	3.8E-5 cm/cm/C°	-	ASTM D696

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	149 °C	300.2 °F	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	154 °C	309.2 °F	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	160 °C	320.0 °F	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	166 °C	330.8 °F	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	171 °C	339.8 °F	-
درجة حرارة المصهور	°C	-	-
درجة حرارة القالب (Die)	179 °C	354.2 °F	-
غير معروف		-	-

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.