Glastic® UTS 141

المصنع	Glastic Corporation	**الفئة**	TS, Unspecified
المادة المالئة	نسيج زجاجي	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Glastic UTS 141 عبارة عن صفائح مقواة بالألياف الزجاجية. هذا الراتينج مثالي للتطبيقات التي تتطلب مقاومة اللهب والحرارة، بالإضافة إلى التطبيقات التي تتطلب احتفاظًا أعلى بالخصائص بعد التقادم الحراري. Glastic UTS 141 مثالي لمجموعة واسعة من التطبيقات، بما في ذلك التثقيبات المعقدة للمفاتيح ولوحات المفاتيح وأدوات التحكم ولوحات التحكم ولوحات التوصيل الطرفية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	تعزيز نسيج زجاجي	-	-
الميزات	قوة عالية مقاومة حرارة عالية مثبطات اللهب	- - -	- - -
الاستخدامات	Laminate عزل إلكتروني	- -	- -
رقم ملف UL	E23525	-	-
المظهر	أحمر	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.80 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	0.80 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	55.2 MPa	8006.1 psi	ASTM D638
قوة الانحناء	124 MPa	17984.71 psi	ASTM D790
قوة الضغط	207 MPa	30022.87 psi	ASTM D695
قوة القص	96.5 MPa	13996.17 psi	ASTM D732
صدمة إيزود المحززة	430 J/m	8.05 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)	2.0E-5 cm/cm/C°	-	ASTM D696
RTI كهربائي	130 C°	266.0 F°	UL 746
RTI	130 C°	266.0 F°	UL 746

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة العزل الكهربائي	12 kV/mm	-	ASTM D149
مقاومة القوس الكهربائي	130 sec	-	ASTM D495
تصنيف اللهب	V-0	-	UL 94

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
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.