Acculam™ Epoxyglas G11 nonFR

المصنع	Accurate Plastics, Inc.	**الفئة**	Epoxy
المادة المالئة	11% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Acculam® Epoxyglas G11 nonFR - صفائح مصفحة تتكون من راتنجات الإيبوكسي المقاومة للحرارة / الخالية من الهالوجين وركيزة من الألياف الزجاجية المنسوجة. وهي مؤهلة لـ NEMA G11 و MIL-I-24768/3 تُظهر هذه المادة قوة ميكانيكية عالية للغاية في درجات الحرارة المرتفعة ولديها فقدان عازل جيد وخصائص قوة كهربائية في كل من الظروف الجافة والرطبة. إنه مقاوم للتدفق والتغيرات في الأبعاد والمواد الكيميائية وله امتصاص منخفض للرطوبة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 11% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاومة كيميائية جيدة	-	-
	ثبات أبعاد جيد	-	-
	خصائص كهربائية جيدة	-	-
	خالي من الهالوجين	-	-
	مقاومة عالية للحرارة	-	-
	قوة عالية	-	-
	امتصاص رطوبة منخفض	-	

الاستخدامات

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	Laminates ورقة	- -	- -
الأشكال	ورقة	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.85 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	%	-	ASTM D570
صلابة روكويل	115	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الانحناء		- - -	ASTM D790 - -
قوة الضغط	MPa	-	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة		- - -	ASTM D256 - -
	J/m J/m		

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر درجة الحرارة	180 °C	356.0 °F	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انهيار العزل الكهربائي		-	-
	V	-	-
	V	-	-
السماحية النسبية	4.80	-	IEC 60250
عامل التبديد		-	ASTM D150
	0.018	-	-
	0.017	-	-

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الترابط	g	-	-

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.