Acculam™ Siliglas G7

المصنع	Accurate Plastics, Inc.	**الفئة**	Silicone
المادة المالئة	7.0% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Acculam® Siliglas G7 - صفائح مصفحة تتكون من راتنجات السيليكون عالية الأداء وركيزة من الألياف الزجاجية المنسوجة. وهي مؤهلة لـ NEMA G-7 و MIL-I-24768/17. تتميز هذه المادة بمقاومة عالية للحرارة وعامل تبديد منخفض ومقاومة ممتازة للقوس الكهربائي. إنه مقاوم للهب مع تطور منخفض للدخان، ويلبي احتياجات عزل الفئة "H". يتم استخدامه في معدات الاتصالات السلكية واللاسلكية عالية التردد والمحولات والعناصر المعرضة للحرارة العالية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	ألياف زجاجية، 7.0% حشو بالوزن	-	-
الميزات	مقاوم للقوس الكهربائي مثبط للهب مقاومة عالية للحرارة انبعاث دخان منخفض	- - - -	- - - -
الاستخدامات	تطبيقات كهربائية/إلكترونية عزل Laminates ورقة اتصالات سلكية ولاسلكية	- - - - -	- - - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الأشكال	ورقة	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.75 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	%	-	ASTM D570
صلابة روكويل	100	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الانحناء		-	ASTM D790
	MPa	-	-
	MPa	-	-
قوة الضغط	324 MPa	46992.31 psi	ASTM D695
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	J/m	-	-
	J/m	-	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر درجة الحرارة	220 C°	428.0 F°	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
انهيار العزل الكهربائي		-	-
	V	-	-
	V	-	-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
السماحية النسبية	4.00	-	IEC 60250
عامل التبديد		-	ASTM D150
	0.020	-	-
	3.0E-3	-	-
مقاومة القوس الكهربائي	180 sec	-	ASTM D495

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.