Garaflex™ G 7795-A7 NAT

المصنع	AlphaGary	**الفئة**	TPE
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GARAFLEX G 7795-A7 عبارة عن مطاط حراري مثبط للهب مخصص لأسلاك الأجهزة والسيارات (بدرجة 125 درجة مئوية).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مثبط للهب	-	-
الاستخدامات	عزل أسلاك الأجهزة تغليف الأسلاك	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.17-1.21 g/cm³	-	ASTM D792
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	48	-	-
	44	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	17.2 MPa	2494.65 psi	ASTM D412
استطالة الشد	550 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	65.7 kN/m	-	ASTM D624

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء		-	UL
	0.0 %	-	Unspecified
	-15 %	-	-
			-
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء		-	UL
	-3.0 %	-	Unspecified
	-35 %	-	-
			-

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	2.5E+16 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	27 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	2.30	-	ASTM D150

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
عامل التبديد	2.0E-3	-	ASTM D150
مؤشر الأكسجين	30 %	-	ASTM D2863

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	171 C°	339.8 F°	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	188 C°	370.4 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	193 C°	379.4 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	199 C°	390.2 F°	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	204 C°	399.2 F°	-
درجة حرارة المحول	204 C°	399.2 F°	-
درجة حرارة المصهور	196 C°	384.8 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	204 C°	399.2 F°	-

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.