Garaflex™ G 7765-A5R NATURAL

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

وصف المنتج

GARAFLEX G 7765-A5R عبارة عن مادة لدنة حرارية متوافقة مع ROHS ومخصصة لتطبيقات الأسلاك والكابلات.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	تطبيقات الأسلاك والكابلات	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
المظهر	لون طبيعي	-	-
الأشكال	Pellets	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.04-1.10 g/cm³	-	ASTM D792

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر		-	ASTM D2240
	80-88	-	-
	73-81	-	-

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	17.9 MPa	2596.18 psi	ASTM D412
استطالة الشد	580 %	-	ASTM D412
قوة التمزق	43.8 kN/m	-	ASTM D624

التقادم

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
التغير في قوة الشد في الهواء	0.0 %	-	UL Unspecified
التغير في الاستطالة القصوى في الهواء	-5.0 %	-	UL Unspecified
التغير في قوة الشد	-45 %	-	UL Unspecified
التغير في الاستطالة القصوى	-15 %	-	UL Unspecified

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	-60.0 C°	-76.0 F°	ASTM D746

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
مؤشر الأكسجين	23 %	-	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	177 C°	350.6 F°	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	182 C°	359.6 F°	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	188 C°	370.4 F°	-
درجة حرارة المنطقة 5 للأسطوانة	193 C°	379.4 F°	-
درجة حرارة المحول	193 C°	379.4 F°	-
درجة حرارة المصهور	193-204 C°	379.4 - 399.2 F°	-
درجة حرارة القالب (Die)	193 C°	379.4 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.