Garaflex™ G 7782-A4

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

وصف المنتج

GARAFLEX G 7782-A4 هو مادة لدن بالحرارة مخصصة للحبل المرن (SEO، SJEO).

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	غلاف سلك	-	-
أنواع الأسلاك	SEO SJEO	- -	- -
الامتثال لـ RoHS	اتصل بالشركة المصنعة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة الديورومتر		- - -	ASTM D2240 ASTM D2240 ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 19.0	psi 2755.72	ASTM D412
استطالة الشد	% 600	-	ASTM D412
قوة التمزق	kN/m 70.1	-	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	% 10-	-	UL Unspecified
التغير في الاستطالة القصوى	% 0.0	-	UL Unspecified

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الهشاشة	C° 60.0-	F° 76.0-	ASTM D746
التشوه		- - -	ASTM D2219 ASTM D2219 ASTM D2219
	% 5.5 % 8.9		

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة الحجمية	9.8E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
قوة العزل الكهربائي	28 kV/mm	-	ASTM D149
ثابت العزل الكهربائي	2.30	-	ASTM D150
عامل التبديد	1.0E-4	-	ASTM D150

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة	191 °C	375.8 °F	-
درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة	196 °C	384.8 °F	-
درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة	196 °C	384.8 °F	-
درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة	202 °C	395.6 °F	-
درجة حرارة المحول	204 °C	399.2 °F	-
درجة حرارة المصهور	°C	-	-
درجة حرارة القالب (Die)	210 °C	410.0 °F	-
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.