Garaflex™ E 4780-A5 NATURAL LCF

تولیدکننده	AlphaGary	**دسته بندی**	TPE
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

یک ترکیب عایق انعطاف‌پذیر، بدون سرب، با درجه حرارت 105 درجه سانتی‌گراد، مناسب برای SEO و STO.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	محتوای پایین (تا هیچ) سرب انعطاف‌پذیری خوب	- -	- -
کاربردها	مواد عایق	-	-
انواع سیم	SEO STO	- -	- -
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر		- - -	ASTM D2240 ASTM D2240 ASTM D2240

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	MPa 15.9	psi 2306.1	ASTM D412
ازدیاد طول کششی	% 330	-	ASTM D412

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	% 17	-	UL Unspecified
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	% 7.0-	-	UL Unspecified
تغییر در استحکام کششی	% 24	-	UL Unspecified
تغییر در ازدیاد طول نهایی	% 5.0-	-	UL Unspecified

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	C° 37.0-	F° 34.6-	ASTM D746
تغییر شکل (Deformation)	% 61	-	-

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+14 ohms·cm	-	ASTM D257

عملکرد الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص اکسیژن	22 %	-	ASTM D2863

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	160 C°	320.0 F°	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	177 C°	350.6 F°	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	182 C°	359.6 F°	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	188 C°	370.4 F°	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	188 C°	370.4 F°	-
دمای آداپتور	182 C°	359.6 F°	-
دمای مذاب	C°	-	-
دمای دای (قالب خروجی)	182 C°	359.6 F°	-
نامشخص		-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.