Garaflex™ E 4771-A8 NAT OR-1 LCF

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

توضیحات محصول

GARAFLEX E 4771-A8 OR-1 LCF یک ترکیب پوشش انعطاف‌پذیر با درجه حرارت 105 درجه سانتی‌گراد و بدون سرب است که مقاوم در برابر آتش است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله انعطاف‌پذیری خوب محتوای پایین (تا هیچ) سرب	- - -	- - -
کاربردها	پوشش انعطاف‌پذیر	-	-
انطباق با RoHS	تماس با تولیدکننده	-	-
شکل ظاهری	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.40 to 1.44 g/cm³	-	ASTM D792
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
	75 to 81	-	-
	65 to 71	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی		-	ASTM D412
	13.1 MPa	1900.0 psi	-
	12.4 MPa	1798.47 psi	-
ازدیاد طول کششی		-	ASTM D412
	340 %	-	-
	320 %	-	-

پیرشدگی (کهولت)

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تغییر استحکام کششی در هوا	-8.0 %	-	UL Unspecified
تغییر در ازدیاد طول نهایی در هوا	-18 %	-	UL Unspecified
تغییر در استحکام کششی	-5.0 %	-	UL Unspecified
تغییر در ازدیاد طول نهایی	-15 %	-	UL Unspecified

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تردی	-24.0 C°	-11.2 F°	ASTM D746

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شاخص اکسیژن	34 %	-	ASTM D2863

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای منطقه ۱ سیلندر	149 °C	300.2 °F	-
دمای منطقه ۲ سیلندر	154 °C	309.2 °F	-
دمای منطقه ۳ سیلندر	160 °C	320.0 °F	-
دمای منطقه ۴ سیلندر	166 °C	330.8 °F	-
دمای منطقه ۵ سیلندر	171 °C	339.8 °F	-
دمای آداپتور	171 °C	339.8 °F	-
دمای مذاب	163 °C to 171	325.4 - 339.8 °F	-
دمای دای (قالب خروجی)	171 °C	339.8 °F	-

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.