NYCOA Polyamide 870

تولیدکننده	Nycoa (Nylon Corporation of America)	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NYCOA 870 یک رزین گرید اکستروژن تثبیت شده در برابر حرارت است که برای روکش سیم و کابل توصیه می شود. مقاومت در برابر سایش عالی و پایداری حرارتی آن یک ژاکت محافظ بسیار بادوام برای بسیاری از انواع محصولات سیم ارائه می دهد و NYCOA 870 آن توسط آزمایشگاه های Underwriters برای انواع روکش سیم های ساختمانی عایق ترموپلاستیک THHN و THWN و انواع مقاوم در برابر بنزین THWN و TW فهرست شده است. تاییدیه برای روکش لوازم خانگی و مواد سیم کشی برای مصارف مقاوم در برابر روغن 75 درجه سانتیگراد دارای NYCOA 870 می تواند مطابق با MIL-M-20693A، انواع IV و IVA نایلون تایید شود.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پلاستیفایر	- -	- -
ویژگی‌ها	قابلیت کار، خوب مقاومت خوب در برابر سایش دوام مقاومت در برابر روغن پایداری حرارتی	- - - - -	- - - - -

کاربردها

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	غلاف کابل پوشش سیم	- -	- -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	MIL M-20693A، نوع IV MIL M-20693A، نوع IVA UL نوع TW در روغن C°75	- - -	- - -
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	1.8 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	105	-	ASTM D785

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	150 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2590 MPa	375648.42 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	114 MPa	16534.33 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	48 J/m	0.899 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	60.0 C°	140.0 F°	ASTM D648

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	C° 216	F° 420.8	DSC

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
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.