NYCOA Polyamide 1637 W

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

توضیحات محصول

NYCOA 1637 W یک ماده اکستروژن پلاستیکی شده و تثبیت شده در برابر حرارت است که توسط صنعت سیم و کابل برای روکش محافظ استفاده می شود. NYCOA 1637 W به طور خاص برای تسهیل سهولت پردازش در طیف گسترده ای از شرایط و ارائه عملکرد فوق العاده در کاربردهایی که شامل قرار گرفتن در معرض دماهای بالا می شود، طراحی شده است. NYCOA 1637 W الزامات دقیق یک ماده محافظ را برآورده می کند و توسط Underwriters' Laboratories برای روکش سیم های عایق ترموپلاستیک نوع THHN و نوع THWN شناخته شده است. این محصول به طور ویژه برای برآورده کردن الزامات UL برای مقاومت در برابر نور خورشید فرموله شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پلاستیفایر	- -	- -
ویژگی‌ها	پلاستیک شده مقاومت خوب در برابر UV قابلیت کار، خوب پایداری حرارتی	- - - -	- - - -
کاربردها	غلاف کابل کاربردهای سیم و کابل	- -	- -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	اکستروژن	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	2.5 %	-	ASTM D570
سختی Rockwell	105	-	ASTM D785

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	73.8 MPa	10703.8 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	100 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	2100 MPa	304579.8 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	79.3 MPa	11501.51 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	51 J/m	0.9552 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	54.4 C°	129.92 F°	ASTM D648
دمای ذوب	220 C°	428.0 F°	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.