NYCOA Polyamide 1637

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

توضیحات محصول

NYCOA 1637 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 به عنوان یک ماده با ویسکوزیته کم یا زیاد در دسترس است تا سهولت پردازش را در طیف وسیعی از سرعت های خط تسهیل کند. علاوه بر این، NYCOA 1637 در نسخه قابل استخراج بالاتر برای بهبود انعطاف پذیری در سیم سایز MCM موجود است. NYCOA 1637 با بسته های افزودنی سفارشی موجود است: تثبیت کننده UV، مقاوم در برابر شعله و/یا رنگ های سفارشی. NYCOA 1637 الزامات دقیق یک ماده محافظ را برآورده می کند و توسط آزمایشگاه های Underwriters برای روکش سیم عایق ترموپلاستیک نوع THHN و نوع THWN شناخته شده است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی پلاستیفایر	- -	- -
ویژگی‌ها	پلاستیک شده پایداری حرارتی	- -	- -
کاربردها	غلاف کابل پوشش سیم	- -	- -

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°	-

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.