NYCOA Polyamide 2046

تولیدکننده	Nycoa (Nylon Corporation of America)	**دسته بندی**	Nylon 6/69
فیلر	-	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

NYCOA 2046 یک کوپلیمر نایلون است که به‌طور خاص برای کاربردهایی که نیاز به جریان آسان، toughness استثنایی و انعطاف‌پذیری دارند، توسعه یافته است. ویسکوزیته ذوب نسبتاً بالای آن به راحتی در تجهیزات اکستروژن معمولی پردازش می‌شود و محصولاتی با استحکام بسیار بالا تولید می‌کند. کاربردهای معمول NYCOA 2046 شامل خط ماهیگیری و سایر استفاده‌های مونوفیلامنت صنعتی است. این محصول با بسته‌های افزودنی سفارشی در دسترس است: پایدارکننده حرارتی، پایدارکننده UV، ماده ضد آتش و/یا رنگ‌های سفارشی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	استحکام بالا	-	-
	قابلیت کار، خوب	-	-
	سیالیت خوب	-	-
	انعطاف‌پذیری خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	ویسکوزیته متوسط و بالا	-	-
کاربردها	تک‌فیلامنت	-	-
	کاربرد شیلات	-	-
اشکال	ذره	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.12 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	2.0 %	-	ASTM D570

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	55.8 MPa	8093.12 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	300 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	758 MPa	109938.8 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	34.5 MPa	5003.81 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	80 J/m	1.5 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	196 C°	384.8 F°	DSC

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.