NYCOA Polyamide 2047

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

توضیحات محصول

NYCOA 2047 یک کوپلیمر نایلون است که به‌طور خاص برای کاربردهایی که نیاز به پردازش آسان دارند، توسعه یافته است. نقطه ذوب پایین‌تر، انعطاف‌پذیری بیشتر و بلورینگی کمتر نسبت به رزین‌های نایلون استاندارد، آن را برای انواع کاربردهای اکستروژن ایده‌آل می‌سازد. کاربردهای معمول NYCOA 2047 شامل فیلم‌های مانع، لوله‌کشی، خط برش و سایر مونوفیلامنت‌های صنعتی است. NYCOA 2047 با تمام الزامات مقررات FDA 21 CFR 177.1500 مطابقت دارد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	کوپلیمر قابلیت کار، خوب مقاومت ذوب خوب سختی خوب ویسکوزیته متوسط و بالا	- - - - -	- - - - -
کاربردها	فیلم‌ها تک‌فیلامنت اتصالات لوله	- - -	- - -
رتبه‌بندی‌های استاندارد	FDA 21 CFR 177.1500	-	-

اطلاعات عمومی

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

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.12 g/cm³	-	ASTM D792
جذب آب	1.7 %	-	ASTM D570

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	62.1 MPa	9006.86 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	300 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	1900 MPa	275572.2 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	71.0 MPa	10297.7 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای ذوب	199 C°	390.2 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.