NYCOA Polyamide 2063

المصنع	Nycoa (Nylon Corporation of America)	**الفئة**	Nylon 66/6
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NYCOA 2063 عبارة عن بوليمر نايلون مناسب للقولبة بالحقن والبثق. يوفر هذا البوليمر توازنًا ممتازًا بين الخصائص الميكانيكية وقابلية المعالجة المتميزة. إن نقطة انصهاره المنخفضة ومرونته الأكبر وبلوريته الأقل من راتنجات النايلون القياسية تجعله مثاليًا لمجموعة متنوعة من تطبيقات البثق.
بالإضافة إلى ذلك، توفر اللزوجة النسبية العالية قوة ذوبان ومتانة ممتازة بعد المعالجة NYCOA 2063 يتوافق مع جميع متطلبات لوائح إدارة الغذاء والدواء الأمريكية 21 CFR 177.1500. تشمل التطبيقات النموذجية لـ NYCOA 2063 الأفلام والأنابيب الحاجزة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	بوليمر مشترك	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	قوة انصهار جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	لزوجة متوسطة وعالية	-	-
الاستخدامات	أفلام	-	-
	Pipe fittings	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1500	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	1.7 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	72.4 MPa	10500.75 psi	ASTM D638
استطالة الشد	200 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2370 MPa	343740.06 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	40 J/m	0.7492 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	199 C°	390.2 F°	DSC

أخرى			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
غير معروف		-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.