NYCOA Polyamide 2612

المصنع	Nycoa (Nylon Corporation of America)	**الفئة**	Nylon 612
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

NYCOA 2612 هو نايلون 6/12 ذو لزوجة متوسطة يتميز بثبات ممتاز للأبعاد، مع امتصاص منخفض للرطوبة. هذه الدرجة متوفرة بلزوجة مخصصة، وحزم إضافات. تشمل التطبيقات النموذجية الخيوط الأحادية والأنابيب والأجزاء الهيكلية المقولبة بالحقن.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	ثبات أبعاد جيد استرطابية منخفضة لزوجة متوسطة	- - -	- - -
الاستخدامات	خيط أحادي مكونات Pipe fittings	- - -	- - -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.06 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	0.25 %	-	ASTM D570
صلابة الديورومتر	80	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	62.1 MPa	9006.86 psi	ASTM D638
استطالة الشد	300 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2050 MPa	297327.9 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	78.0 MPa	11312.96 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	48 J/m	0.899 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	155 C°	311.0 F°	ASTM D648
	58.3 C°	136.94 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	217 C°	422.6 F°	DSC

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

معلومات المعالجة			
الخاصية	**النظام المتري**	**النظام الإمبراطوري**	**الاختبار**
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C°	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-
معدل الحقن	سريع	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
الوسادة (Cushion)	mm	-	-
نسبة الطول/القطر للولب (L/D)	16.0:1.0	-	-
نسبة ضغط اللولب	3.0:1.0	-	-

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.