NYCOA Polyamide 2076

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

وصف المنتج

NYCOA 2076 عبارة عن راتينج عالي اللزوجة مناسب بشكل خاص لمعالجة البثق. توفر لزوجته الذائبة العالية وقوة الذوبان الجيدة للغاية سهولة المعالجة للأنابيب والملفات التعريفية المعقدة والبثق الأساسي. تمت صياغة NYCOA 2076 خصيصًا لتقديم مرونة أعلى وقوة أعلى ومتانة عالية جدًا للصدمات في المنتجات المبثوقة ذات القطر الكبير. تمنع قوة الذوبان العالية التموجات أو الاختناق في البثق الأساسي. تشمل تطبيقات البثق النموذجية مغازل الخراطيم لفلكنة المطاط والخراطيم الهيدروليكية عالية الضغط والأنابيب المرنة وأنابيب التفريغ.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	Plasticizer	-	-
الميزات	قوة عالية Plasticized مقاومة الصدمات، عالية قابلية تشغيل جيدة قوة انصهار جيدة مرونة جيدة لزوجة عالية	- - - - - - -	- - - - - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	Pipe Pipe fittings مظهر تطبيق هيدروليكي	- - - -	- - - -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.05 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	 0.80 % 1.0 %	- - -	ASTM D955 ASTM D955 ASTM D955
امتصاص الماء	1.0 %	-	ASTM D570
صلابة الديورومتر	60	-	ASTM D2240

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	34.5 MPa	5003.81 psi	ASTM D638
استطالة الشد	500 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	124 MPa	17984.71 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	6.89 MPa	999.31 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	لا يوجد كسر 690 جول/م	-	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	205 °C	401.0 °F	DSC

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف	-		-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	71.1 °C	159.98 °F	-
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	معتدل-سريع	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
الوسادة (Cushion)	mm	-	-
نسبة الطول/القطر للولب (L/D)	18.0:1.0	-	-
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.