NYCOA Polyamide 589

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

وصف المنتج

NYCOA 589 هو راتنج نايلون 6 عالي اللزوجة لمعالجة البثق. يحتفظ بقوة انصهار جيدة حتى عند درجات حرارة المعالجة العالية. هذه السمة تجعلها مناسبة لقولبة النفخ ومعالجة الأفلام المنفوخة. التطبيقات النموذجية تشمل الأفلام الحاجزة في التعبئة، الأنابيب، الأنابيب، أحبال أحادية عالية القوة، والشريط. NYCOA 589 يتوافق مع جميع متطلبات لوائح FDA 21 CFR 177.1500.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	لزوجة مرتفعة جداً قوة انصهار جيدة مقاومة كيميائية جيدة متانة جيدة	- - - -	- - - -
الاستخدامات	أفلام تطبيقات قولبة النفخ مظهر	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.1500	-	-
الأشكال	جسيم	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
طريقة المعالجة	فيلم النفخ قولبة النفخ بثق	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
امتصاص الماء	1.7 %	-	ASTM D570
صلابة روكويل	120	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D638
استطالة الشد	150 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2700 MPa	391602.6 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	191 C°	375.8 F°	ASTM D648
	68.3 C°	154.94 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	221 C°	429.8 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.