NYCOA Polyamide 1595 HS

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

وصف المنتج

NYCOA 1595 HS عبارة عن راتينج نايلون 6 متوسط اللزوجة، والذي يوفر مرونة ومتانة فائقة في كل من تطبيقات القولبة والبثق. توفر لزوجته العالية وقوته الذائبة معالجة ممتازة وتنتج مواد نهائية صلبة ومرنة للغاية. يمكن إنجاز القولبة بالحقن للأجزاء عالية القوة بدورات قولبة تعادل تقريبًا تلك التي يتم الحصول عليها باستخدام راتنجات الدرجة ذات الأغراض العامة، على الرغم من أنه قد تكون هناك حاجة أحيانًا إلى درجات حرارة أسطوانة أعلى. يتم قبول راتينج NYCOA 1595 HS في تطبيقات متنوعة من الأنابيب الملتوية وأنابيب غسيل الزجاج الأمامي والملفات الشخصية إلى المواد المقولبة الصلبة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المواد المضافة	معدل مقاومة الصدمات	-	-
الميزات	تعديل مقاومة الصدمات	-	-
	قابلية تشغيل جيدة	-	-
	قوة جيدة	-	-
	مرونة جيدة	-	-
	متانة جيدة	-	-
	مرن	-	-
	لزوجة متوسطة	-	

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الاستخدامات	Pipe fittings مظهر	- -	- -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	بثق قولبة بالحقن	- -	- -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.08 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	1.7 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	52.0 MPa	7541.98 psi	ASTM D638
استطالة الشد	75 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	1600 MPa	232060.8 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	60.0 MPa	8702.28 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	500 J/m	9.37 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانصهار	220 C°	428.0 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.