NYCOA Polyamide 471 HS

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

وصف المنتج

NYCOA 471 HS هو راتنج نايلون 6 ذو لزوجة متوسطة تم تطويره خصيصًا للقولبة الدورانية. NYCOA 471 HS يمتلك مزيجًا ممتازًا من القوة والمتانة، بالإضافة إلى خصائص حرارية ممتازة ومقاومة كيميائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	قوة عالية مقاومة كيميائية جيدة متانة جيدة لزوجة متوسطة	- - - -	- - - -
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة دورانية	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.6 g/10 min	-	ASTM D1238
امتصاص الماء	1.6 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	80.0 MPa	11603.04 psi	ASTM D638
استطالة الشد	100 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	2500 MPa	362595.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	177 C°	350.6 F°	ASTM D648
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.