Nymax™ ND 1233 GF Black

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	33% ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Nymax من بوليمرات النايلون 6/6 المقواة بألياف زجاجية® منتجات سلسلة GF 1200 تستخدم خصيصًا في البيئات القاسية ولها خصائص الصلابة العالية، وخصائص الشد، ومقاومة الحرارة، والمتانة، وما إلى ذلك. وفقًا لاحتياجات الخصائص الصلبة، تتمتع هذه المواد بنطاق كبير من القوة ويسهل معالجتها في معدات معالجة اللدائن الحرارية القياسية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مادة مقواة بألياف زجاجية، 33% حشو بالوزن	-	-
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	راتنج صناعي ثبات حراري عام	- - -	- - -
الاستخدامات	تطبيق صناعي مجال التطبيقات المعمارية تطبيق في مجال السيارات عام مجال تطبيق السلع الاستهلاكية	- - - - -	- - - - -

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المظهر	أسود	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.39 g/cm³ 1.40 g/cm³	- - -	- ASTM D792 ISO 1183
انكماش القالب	%	-	ASTM D955
امتصاص الماء	1.0 % 1.0 %	- - -	- ASTM D570 ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
إجهاد الشد	135 MPa 145 MPa	- 19580.13 psi 21030.51 psi	- ISO 527-2 ASTM D638
استطالة الشد	2.0 % %	- - -	- ASTM D638 ISO 527-2
معامل الانحناء	9000 MPa	1305342.0 psi	ASTM D790, ISO 178
قوة الانحناء	230 MPa	33358.74 psi	ASTM D790, ISO 178
صدمة إيزود المحززة	64 J/m 6.0 kJ/m²	- 1.2 ft·lb/in 2.85 ft·lb/in²	- ASTM D256A ISO 180

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 230 C° 240	- F° 446.0 F° 464.0	- ASTM D648 ISO 75-2/A
ذروة درجة حرارة الانصهار	C° 260	F° 500.0	ASTM D789, ISO 3146

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 82.2	F° 179.96	-
وقت التجفيف	hr 4.0	-	-
درجة حرارة القالب	C°	-	-

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.