Nymax™ GF 1200 A 43 HS Natural

المصنع	PolyOne Corporation	**الفئة**	Nylon 66
المادة المالئة	43% حشوة؛ ألياف زجاجية	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Nymax من بوليمرات النايلون 6/6 المدعمة بألياف زجاجية®GF 1200 سلسلة المنتجات تستخدم بشكل خاص في البيئات القاسية ولها خصائص صلابة عالية، خصائص شد، مقاومة للحرارة، متانة، إلخ. وفقًا لاحتياجات الخصائص الصلبة، هذه المواد لديها نطاق واسع من القوة وسهلة المعالجة في معدات المعالجة الحرارية القياسية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الحشو / التعزيز	مواد مدعمة بألياف زجاجية حشو، 43% حشو بالوزن	- -	- -
المواد المضافة	مثبت حراري	-	-
الميزات	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	لون طبيعي	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.50 g/cm³	-	ASTM D792
انكماش القالب	0.20 %	-	ASTM D955
امتصاص الماء	0.60 %	-	ASTM D570

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	221 MPa	32053.4 psi	ASTM D638
استطالة الشد	3.0 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	11000 MPa	1595418.0 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	296 MPa	42931.25 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	150 J/m	2.81 ft·lb/in	ASTM D256A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل		-	ASTM D648
	257 C°	494.6 F°	ASTM D648
	249 C°	480.2 F°	ASTM D648
درجة حرارة الانصهار	260 C°	500.0 F°	ASTM D789

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
غير معروف		-	-

معلومات المعالجة

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

شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة& Shanghai Susheng Import Export Co., Ltd.

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.