Nymax™ GF 1200 A 40 IM Black 13A

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۴۰٪ فیلر؛ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Nymax از پلیمرهای نایلون 6/6 تقویت شده با الیاف شیشه® محصولات سری GF 1200 به طور ویژه در محیط های سخت استفاده می شوند و دارای ویژگی های استحکام بالا، خواص کششی، مقاومت در برابر حرارت، دوام و غیره هستند. با توجه به نیازهای ویژگی های صلب، این مواد دارای طیف وسیعی از استحکام هستند و پردازش آنها در تجهیزات استاندارد پردازش ترموپلاستیک آسان است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای پرکننده، 40% پرکننده به وزن	- -	- -
ویژگی‌ها	تغییرات ضربه‌ای عمومی	- -	- -
کاربردها	کاربرد صنعتی زمینه کاربرد معماری کاربرد در زمینه خودرو	- - -	- - -

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
	عمومی زمینه کاربرد کالاهای مصرفی	- -	- -
شکل ظاهری	سیاه	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.47 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
جذب آب	0.60 %	-	ASTM D570

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	187 MPa	27122.11 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	6.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	11000 MPa	1595418.0 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	120 J/m	2.25 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	246 C°	474.8 F°	ASTM D648
دمای ذوب	260 C°	500.0 F°	ASTM D789

سایر

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
نامشخص		-	-

اطلاعات فرآیند

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای خشک کردن	C° 82.2	F° 179.96	-
زمان خشک کردن	hr 4.0	-	-
دمای قالب	C°	-	-

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

آدرس: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

ایمیل: sales@su-jiao.com

وب‌سایت: www.polymersdata.com

همراه: +86-134-2475-5533

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.