Nymax™ ND 1233 GF Natural

تولیدکننده	PolyOne Corporation	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۳۳٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

محصولات سری Nymax of nylon 6/6 polymers reinforced with glass fibers®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 سفت و سخت، این مواد دارای طیف وسیعی از استحکام هستند و به راحتی در تجهیزات پردازش ترموپلاستیک استاندارد پردازش می شوند.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	مواد تقویت شده با الیاف شیشه‌ای، 33% پرکننده به وزن	- -	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	رزین صنعتی پایداری حرارتی 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	رنگ طبیعی	-	-
اشکال	ذره	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.39 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	%	-	ASTM D955
جذب آب	1.0 %	-	ASTM D570

خواص مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	152 MPa	22045.78 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	2.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	207 MPa	30022.87 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ASTM D256A

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	230 C°	446.0 F°	ASTM D648
دمای ذوب پیک	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.