Nylene® 5213-02

تولیدکننده	Custom Resins Group	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	۱۳٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

رزین نایلون 6 با درجه اقتصادی تقویت شده با 13٪ الیاف شیشه و تثبیت شده در برابر حرارت برای قالب گیری تزریقی. مقاومت در برابر حرارت و مواد شیمیایی و ظاهر سطحی عالی مرتبط با رزین های نایلون 6. خواص استحکام و سفتی بهبود یافته نسبت به نایلون تقویت نشده. مناسب برای استفاده هایی مانند دستگیره ها و اهرم ها، براکت ها، محفظه ها و پوشش ها

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 13% پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت خوب	-	-
	پایداری حرارتی	-	-
	ظاهر سطح دلپذیر	-	-
کاربردها	دستگیره‌ها	-	-
	محفظه‌ها	-	-

-

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.21 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.50 %	-	ASTM D955

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	103 MPa	14938.91 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	3.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	43 J/m	0.8054 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	188 C°	370.4 F°	ASTM D648
دمای ذوب پیک	216 C°	420.8 F°	ASTM D3418

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

شرکت واردات و صادرات سوشنگ شانگهای

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.