Nylene® 5133 HS

تولیدکننده	Custom Resins Group	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۳۳٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

نایلون 6/6 تثبیت شده در برابر حرارت و تقویت شده با 33٪ الیاف شیشه. مقاومت حرارتی و شیمیایی ذاتی در رزین های نایلون، در حالی که تقویت کننده الیاف شیشه باعث افزایش زیاد استحکام و سفتی می شود. مناسب برای کاربردهایی مانند براکت ها، اهرم ها، پوشش ها و سایر مواردی که استحکام و سفتی مورد نیاز است. فراخوان خط PA012G33 D4066، ASTM است.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 33% پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	تثبیت کننده حرارتی	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت شیمیایی خوب	-	-
	سختی خوب	-	-
	مقاومت خوب	-	-
	پایداری حرارتی	-	-

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.40 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.20 %	-	-

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مدول کششی	9380 MPa	1360456.44 psi	ASTM D638
استحکام کششی	179 MPa	25961.8 psi	ASTM D638
مدول خمشی	8550 MPa	1240074.9 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار	120 J/m	2.25 ft·lb/in	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	250 C°	482.0 F°	ISO 75-2/A
دمای ذوب پیک	262 C°	503.6 F°	ASTM D3418

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.