Niuk 50RNG30

تولیدکننده	Shanghai Niuk New ,.Plastic Technology Co .Ltd	**دسته بندی**	Nylon 66
فیلر	۳۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Niuk 50RNG30 یک ماده پلی آمید 66 (نایلون 66) است که با 30٪ الیاف شیشه پر شده است. این محصول در آسیا اقیانوسیه موجود است. ویژگی های مهم Niuk 50RNG30 عبارتند از: دارای درجه اشتعال، مقاوم در برابر شعله، مقاوم در برابر خوردگی، مقاوم در برابر خزش، چقرمگی خوب.
کاربردهای معمول عبارتند از: کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی سیم و کابل

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 30% پرکننده بر اساس وزن	-	-
افزودنی	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
ویژگی‌ها	ماده مقاوم در برابر شعله	-	-
	مقاومت خوب در برابر خوردگی	-	-
	مقاومت خوب در برابر خزش	-	-
	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
	بدون هالوژن	-	-
	مقاومت حرارتی بالا	-	-
	سختی بالا	-	-
	تردی فوق‌العاده بالا	-	

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
کاربردها	اتصال‌دهنده‌ها کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی کلیدها کاربردهای سیم و کابل	- - - -	- - - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.54 g/cm³	-	ISO 1183
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.30 to 0.40 %	-	ISO 2577
محتوای خاکستر	30 %	-	ISO 3451

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	150 MPa	21755.7 psi	ISO 527-2/50
کرنش کششی	3.0 %	-	ISO 527-2/50
مدول خمشی	8000 MPa	1160304.0 psi	ISO 178
تنش خمشی	240 MPa	34809.12 psi	ISO 178
استحکام ضربه Charpy شکاف‌دار	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 179
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	30 kJ/m²	14.27 ft·lb/in²	ISO 179

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	230 C°	446.0 F°	ISO 75-2/B
دمای نرم‌شوندگی Vicat	230 C°	446.0 F°	ISO 306/B120

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	**سیستم متریک**	**سیستم ایمپریال**	**روش تست**
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	V-0	-	UL 94

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.