Nanjing Hongrui PA6 B3010

تولیدکننده	Nanjing Hongrui Engineering Plastics Co.,Ltd.	**دسته بندی**	Nylon 6
فیلر	۵۰٪ الیاف شیشه	**وضعیت**	موجود - آماده صادرات

توضیحات محصول

Nanjing Hongrui PA6 B3010 یک ماده پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با 50% الیاف شیشه پر شده است. این محصول در منطقه آسیا و اقیانوسیه در دسترس است. ویژگی اصلی Nanjing Hongrui PA6 B3010: مقاوم در برابر شعله. کاربردهای معمول شامل: قطعات مهندسی/صنعتی، خودرو، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	الیاف شیشه، 50% پرکننده بر اساس وزن	-	-
کاربردها	کاربردهای خودرویی بلبرینگ‌ها کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی قطعات ماشین/مکانیکی	- - - -	- - - -

فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	1.56 g/cm³	-	ASTM D792
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.10 %	-	ASTM D955
سختی Rockwell	120	-	ASTM D785

مکانیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
استحکام کششی	190 MPa	27557.22 psi	ASTM D638
ازدیاد طول کششی	2.0 %	-	ASTM D638
مدول خمشی	10000 MPa	1450380.0 psi	ASTM D790
استحکام خمشی	280 MPa	40610.64 psi	ASTM D790
مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار (سطحی)	10.0 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ASTM D256

حرارتی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل تحت بار	235 C°	455.0 F°	ASTM D648
دمای ذوب	225 C°	437.0 F°	-

الکتریکی و اشتعال‌پذیری

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+13 ohms	-	ASTM D257
استحکام دی‌الکتریک	20 kV/mm	-	ASTM D149
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	UL 94

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.