

## AURAMID PAGF50 BK

Nylon Copolymer	دسته بندی	,Aurora Plastics .Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	۵۰٪ الیاف شیشه	فیلر

## توضیحات محصول

PAGF30 BK یک ترکیب PA مشکی پر شده با ۵۰٪ شیشه با کاربرد عمومی است که از پلیمر بازیافتی تولید شده است.

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
فیلر / تقویت کننده	الیاف شیشه، ۵۰٪ پرکننده بر اساس وزن	-	-
محتوای بازیافتی	بله	-	-
ویژگی‌ها	عمومی (هدف)	-	-
کاربردها	عمومی (هدف)	-	-
شکل ظاهری	سیاه	-	-

## فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم امپریال	روش تست
چگالی	g/cm <sup>3</sup> 1.37	-	ISO 1183

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.30 to 0.70 %	-	-

  

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 155	psi 22480.89	ISO 527-2
کرنش کششی	%	-	ISO 527-2
مدول خمشی	MPa	-	ISO 178
تنش خمشی	MPa	-	ISO 178
استحکام ضربه Izod شکاف‌دار	kJ/m <sup>2</sup>	-	ISO 180

  

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی			-
	C°	-	ISO 75-2/B
	C°	-	ISO 75-2/A
دمای ذوب (DSC)	C° 255	F° 491.0	ISO 3146

  

الکتریکی و اشتعال‌پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
سرعت سوختن	mm/min	-	FMVSS 302
درجه اشتعال‌پذیری (Flame Rating)	HB	-	Internal Method

  

اطلاعات فرآیند			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
دمای خشک کردن	to 80.0 °C 70.0	F° 176.0 - 158.0	-

اطلاعات فرآیند			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	to 6.0 hr 4.0	زمان خشک کردن
-	F° 545.0 - 455.0	to 285 °C 235	دمای بخش عقب سیلندر
-	F° 545.0 - 455.0	to 285 °C 235	دمای بخش میانی سیلندر
-	F° 545.0 - 455.0	to 285 °C 235	دمای بخش جلوی سیلندر
-	F° 176.0	C° 80.0	دمای قالب

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای**      **& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China      آدرس:

sales@su-jiao.com      ایمیل:

www.polymersdata.com      وبسایت:

+86-134-2475-5533      همراه:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

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.