

# ARMAMID® PA MN 30.1

Nylon 6	دسته بندی	Poly Plastic	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	مواد معدنی	فیلر

## توضیحات محصول

ARMAMID® PA MN 30.1 یک محصول پلی آمید 6 (نایلون 6) است که با مواد معدنی پر شده است. این محصول در اروپا در دسترس است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	معدنی	فیلر / تقویت کننده

### فیزیکی

روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.35	چگالی
-	-	% to 1.0 0.80	جمع شدگی قالب (Shrinkage)
-	-	% 1.2	جذب آب
ISO 62	-	% 6.5	
-	-	% 2.5	

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
تنش کششی	MPa 85.0	psi 12328.23	-
کرنش کششی	% 5.0	-	-
مدول خمشی	MPa 4000	psi 580152.0	-
تنش خمشی	MPa 125	psi 18129.75	-
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m <sup>2</sup> 9.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.28	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف	بدون شکست	-	-

حرارتی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
دمای تغییر شکل حرارتی	-	-	-
	C° 180	F° 356.0	-
	C° 70.0	F° 158.0	-
دمای ذوب	C° 216	F° 420.8	-

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
مقاومت ویژه سطحی	1.0E+13 ohms	-	-
	1.0E+15 ohms	-	-
مقاومت ویژه حجمی	1.0E+15 ohms·cm	-	-
	1.0E+17 ohms·cm	-	-
استحکام الکتریکی	to 17 kV/mm 14	-	-
	to 24 kV/mm 21	-	-

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:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

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.