

# ARMAMID® PA TM 15.1

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

## توضیحات محصول

ARMAMID® PA TM 15.1 یک محصول پلی‌آمید 6 (نایلون 6) است که با مواد معدنی پر شده است. این ماده در اروپا در دسترس است.

## مشخصات فنی

### اطلاعات عمومی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
فیلر / تقویت‌کننده	معدنی	-	-

### فیزیکی

ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
چگالی	1.24 g/cm <sup>3</sup>	-	-
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	0.60 to 0.90 %	-	-
جذب آب	1.2 %	-	ISO 62
	8.0 %	-	-
	2.6 %	-	-

مکانیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
تنش کششی	MPa 68.0	psi 9862.58	-
مدول خمشی	MPa 4000	psi 580152.0	-
تنش خمشی	MPa 90.0	psi 13053.42	-
استحکام ضربه Charpy شکافدار	kJ/m <sup>2</sup> 9.0	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.28	-
استحکام ضربه Charpy بدون شکاف			-
	kJ/m <sup>2</sup> 41	ft·lb/in <sup>2</sup> 19.51	-
	kJ/m <sup>2</sup> 52	ft·lb/in <sup>2</sup> 24.74	-

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

الکتریکی و اشتعال پذیری			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	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.