

## ARMAMID® PA NE 30-1ETM

Nylon 6	الفئة	Poly Plastic	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	ألياف زجاجية	المادة المألثة

### وصف المنتج

ARMAMID® PA NE 30-1ETM هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوء بالألياف الزجاجية. وهي متوفرة في أوروبا. السمة الأساسية: مقاومة للصدمات.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألياف زجاجية	الحشو / التعزيز
-	-	مقاومة عالية للصدمات	الميزات

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.32	الكثافة
-	-	% 0.40-0.60	انكماش القالب
-	-	% 0.70	امتصاص الماء
ISO 62	-	% 6.1	
-	-	% 1.9	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	psi 21755.7	MPa 150	إجهاد الشد
-	-	% 5.5	انفعال الشد
-	psi 1000762.2	MPa 6900	معامل الانحناء
-	psi 27557.22	MPa 190	إجهاد الانحناء
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 10.47	kJ/m <sup>2</sup> 22	قوة صدمة شاربي المحززة
-	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 31.4	kJ/m <sup>2</sup> 66	
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 34.26	kJ/m <sup>2</sup> 72	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 374.0	C° 190	درجة حرارة انحراف الحرارة
-	F° 424.4	C° 218	درجة حرارة الانصهار

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	المقاومة السطحية
-	-	1.0E+13 ohms	
-	-	1.0E+15 ohms	
-	-	-	المقاومة الحجمية
-	-	1.0E+15 ohms·cm	
-	-	1.0E+17 ohms·cm	
-	-	-	القوة الكهربائية
-	-	kV/mm 14-19	
-	-	kV/mm 22-25	

**Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd**  
**والتصدير المحدودة** **شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد**

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

**المسؤول / Contact**: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

**البريد / Email**: sales@su-jiao.com

**الموقع / Website**: www.polymersdata.com

**الجوال / Mobile**: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.