

# ARMAMID® PA NE 15-1E

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

## وصف المنتج

ARMAMID® PA NE 15-1E هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) يحتوي على حشو من تقوية الألياف الزجاجية. وهو متوفر في أوروبا.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مواد مدعمة بألياف زجاجية	الحشو / التعزيز

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.25	الكثافة
-	-	%	انكماش الغالب
-	-	% 1.1	امتصاص الماء
ISO 62	-	% 7.0	
-	-	% 2.3	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	psi 20305.32	MPa 140	إجهاد الشد
-	-	% 6.0	انفعال الشد
-	psi 710686.2	MPa 4900	معامل الانحناء
-	psi 26686.99	MPa 184	إجهاد الانحناء
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 4.28	kJ/m <sup>2</sup> 9.0	قوة صدمة شاربي المحززة
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 19.03	kJ/m <sup>2</sup> 40	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 302.0	C° 150	درجة حرارة انحراف الحرارة
-	F° 424.4	C° 218	درجة حرارة الانصهار

الأداء الكهربائي 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	
-	-	-	قوة العزل الكهربائي
-	-	kV/mm	
-	-	kV/mm	

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

**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.