

## ARMAMID® PA 6-4E

Nylon 6	الفئة	Poly Plastic	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

ARMAMID® PA 6-4E عبارة عن منتج بولي أميد 6 (نايلون 6). وهي متوفرة في أوروبا. التطبيق النموذجي: فيلم.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مرونة عالية	الميزات
-	-	فيلم مصبوب	الاستخدامات

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	1.06 g/cm <sup>3</sup>	الكثافة
-	-	0.70-1.0 %	انكماش الغالب
-	-	6.0 %	امتصاص الماء
-	-	1.7 %	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	psi 5511.44	MPa 38.0	إجهاد الشد
-	-	% 50	انفعال الشد
-	psi 188549.4	MPa 1300	معامل الانحناء
-	psi 5801.52	MPa 40.0	إجهاد الانحناء
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 9.52	kJ/m <sup>2</sup> 20	قوة صدمة شاربي المحززة
-	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 149.0	C° 65.0	درجة حرارة انحراف الحرارة
-	F° 410.0	C° 210	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+17 ohms·cm	
-	-	1.0E+15 ohms·cm	
-	-	kV/mm 22-24	القوة الكهربائية

**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.