

ARMAMID® PA TM 15.1

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

وصف المنتج

ARMAMID® PA TM 15.1 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6) مملوء بالمعادن. وهي متوفرة في أوروبا.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	معدن	الحشو / التعزيز

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	g/cm ³ 1.24	الكثافة
-	-	% 0.60-0.90	انكماش الغالب
-	-	% 1.2	امتصاص الماء
ISO 62	-	% 8.0	
-	-	% 2.6	

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	psi 9862.58	MPa 68.0	إجهاد الشد
-	psi 580152.0	MPa 4000	معامل الانحناء
-	psi 13053.42	MPa 90.0	إجهاد الانحناء
-	ft·lb/in ² 4.28	kJ/m ² 9.0	قوة صدمة شاربي المحززة
-	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in ² 19.51	kJ/m ² 41	
-	ft·lb/in ² 24.74	kJ/m ² 52	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 356.0	C° 180	درجة حرارة انحراف الحرارة
-	F° 420.8	C° 216	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 14-17	
-	-	kV/mm 21-24	

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.