

## Armlen® PP TM 40-1M

PP Homopolymer	الفئة	Poly Plastic	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	معدن	المادة المألثة

### وصف المنتج

Armlen® PP TM 40-1M هو منتج بولي بروبيلين 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 <sup>3</sup> 1.24	الكثافة
-	-	g/10 min 3.1	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
-	-	% 0.50-0.70	انكماش القالب

### الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	psi 3625.95	MPa 25.0	إجهاد الشد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	% 37	انفعال الشد
-	psi 435114.0	MPa 3000	معامل الانحناء
-	psi 4641.22	MPa 32.0	إجهاد الانحناء
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 1.9	kJ/m <sup>2</sup> 4.0	قوة صدمة شاربي المحززة
-	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 7.14	kJ/m <sup>2</sup> 15	
-	ft·lb/in <sup>2</sup> 15.23	kJ/m <sup>2</sup> 32	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 239.0	C° 115	درجة حرارة انحراف الحرارة
-	F° 327.2	C° 164	درجة حرارة الانصهار
-	-	6.0E-6 cm/cm/°C	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	1.0E+15 ohms·cm	المقاومة الحجمية

**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.