

## Aplax P1412GN

PP Homopolymer	الفئة	Ginar Technology .Co., LTD	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	20% ميكا	المادة المألثة

### وصف المنتج

Aplax P1412GN هو منتج PP مملوء بالميكال بنسبة 20% للثق والقولبة بالحقن باللون الطبيعي.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حشو ميكا، 20% حشو بالوزن	الحشو / التعزيز
-	-	تسليط الضوء	الميزات
-	-	مقاومة المذيبات	
-	-	أداء كهربائي جيد	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	
-	-	مقاومة الوقود	
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	مقاومة الزيت	
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	جسيم	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ثق	طريقة المعالجة قابلة بالحقن
-	-		

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792, ISO 1183	-	g/cm <sup>3</sup> 1.05	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 0.70 min	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	%	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 5946.56	MPa 41.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 25	انفعال الشد
ISO 178	psi 490228.44	MPa 3380	معامل الانحناء
ISO 178	psi 9427.47	MPa 65.0	إجهاد الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-		درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D648	F° 284.0	C° 140	
ASTM D648, ISO A/75-2	F° 257.0	C° 125	
DSC	-	C°	درجة حرارة الانصهار
ASTM D696	-		

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
		/1.0E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب
أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف
معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	-	MPa	ضغط التثبيت
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	-	rpm	سرعة اللولب

**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.