

## apigo® 9121/70

TPO (POE)	الفئة	API SpA	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

## وصف المنتج

apigo®9121/70 هو منتج من مادة البولي أوليفين اللدائن الحرارية ((TPO (POE)). يمكن معالجتها عن طريق البثق أو القولبة بالحقن وهي متوفرة في أوروبا. تشمل تطبيقات apigo®9121/70 السلع الاستهلاكية والأجهزة الكهربائية والملحقات الهندسية / الصناعية والتطبيقات المنزلية وتطبيقات البناء. تشمل الميزات: مقاومة كيميائية حماية بيئية / خضراء قابلة معالجة جيدة دورة النماذج الأولية السريعة مقاومة درجات الحرارة المنخفضة

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مواد قابلة لإعادة التدوير	الميزات
-	-	قابلة تشغيل جيدة	
-	-	دورة قولبة سريعة	
-	-	مقاومة درجة الحرارة المنخفضة	
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مقاومة القلوبات	
-	-	مقاومة الحمض	
-	-	تشكيل فوق	الاستخدامات
-	-	أجهزة كهربائية	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	مجال التطبيقات المعمارية	
-	-	تطبيق في مجال السيارات	
-	-	سلع رياضية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألعاب	
-	-	أحذية	
-	-	FDA غير مصنف	تصنيفات الوكالة
-	-	الألوان المتاحة	المظهر
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قوية بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.04	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 120	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D2240	-	70	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	-	قوة الشد
ASTM D638	psi 638.17	MPa 4.40	
ASTM D638	psi 362.6	MPa 2.50	
ASTM D638	psi 464.12	MPa 3.20	
ASTM D638	-	% 560	استطالة الشد
ASTM D624	-	kN/m 24.0	قوة التمزق

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	بطيء-معتدل	معدل الحقن
-	-	-	غير معروف
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 4 للأسطوانة

**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.