

apigo® 9121/35

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

وصف المنتج

apigo®9121/35 هو منتج من لدائن الأوليفينات الحرارية المرنة (TPO (POE)). يمكن معالجته عن طريق البثق أو القولبة بالحقن وهو متوفر في أوروبا. تشمل مجالات تطبيق apigo® 9121/35 السلع الاستهلاكية والأجهزة الكهربائية والإكسسوارات الهندسية/الصناعية والتطبيقات المنزلية وتطبيقات البناء. تشمل الميزات: مقاومة كيميائية، حماية بيئية/صديقة للبيئة، قابلية 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
-	-	قابلية 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 ³ 1.05	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 100	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D2240	-	35	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-	-	قوة الشد
ASTM D638	psi 522.14	MPa 3.60	
ASTM D638	psi 130.53	MPa 0.900	
ASTM D638	psi 232.06	MPa 1.60	
ASTM D638	-	% 750	استطالة الشد
ASTM D624	-	kN/m 15.0	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.