

apigo® P 50

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

وصف المنتج

apigo® P 50 هو منتج من اللدائن الحرارية المرنة من البولي أوليفين (TPO (POE)). يمكن معالجته عن طريق البثق أو القولبة بالحقن وهو متوفر في أوروبا. تشمل مجالات تطبيق apigo® P 50 السلع الاستهلاكية والأجهزة الكهربائية والملحقات الهندسية / الصناعية والتطبيقات المنزلية وتطبيقات البناء. تشمل الميزات: مقاومة كيميائية، حماية البيئة / 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 القلويات	
-	-	مقاومة الحمض	
-	-	تشكيل فوقي	الاستخدامات
-	-	أجهزة كهربائية	
-	-	السلع المنزلية	
-	-	مجال التطبيقات المعمارية	
-	-	تطبيق في مجال السيارات	
-	-	سلع رياضية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	ألعاب	
-	-	أحذية	
-	-	الألوان المتاحة	المظهر
-	-	جسيم	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قولية بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 0.900	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 55	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D2240	-	50	صلابة الديورومتر

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	-		قوة الشد
ASTM D638	psi 681.68	MPa 4.70	
ASTM D638	psi 188.55	MPa 1.30	
ASTM D638	psi 261.07	MPa 1.80	
ASTM D638	-	% 840	استطالة الشد
ASTM D624	-	kN/m 22.0	قوة التمزق

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

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	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 & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد Export Co., Ltd والتصدير المحدودة

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.