

China PPS PTFE-hGR302

PPS	الفئة	Sichuan Deyang Chemical Co., Ltd	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	ألياف زجاجية	المادة المألثة

وصف المنتج

PPS/PTFE-hGR302 عبارة عن مركب PPS مُزَلَّق، مملوء بالألياف الزجاجية و PTFE ومكونات أخرى تعتمد على راتنج PPS. يُظهر مقاومة للتآكل، ومقاومة للمذيبات وازدهار ميكانيكي جيد، ومعامل عالي، ومقاومة للزحف، ومقاومة درجات الحرارة العالية، ومقاومة للهب الكامنة، وسهولة المعالجة، وانكماش منخفض للقالب. نظرًا لأدائه العالي، فإنه يستخدم على نطاق واسع في الصناعات الميكانيكية والكيميائية لصنع الأجزاء/المكونات القابلة للارتداء التي تعمل في ظروف درجات الحرارة العالية والضغط العالي والمذيبات. إنه أيضًا مرشح ممتاز في مجال الطيران.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مواد مدعمة بألياف زجاجية	الحشو / التعزيز
-	-	مادة تشحيم PTFE	المواد المضافة
-	-	مقاومة المذيبات	الميزات
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للزحف	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	مقاومة حرارة عالية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تشحيم	
-	-	انكماش منخفض	
-	-	مثبطات اللهب	
-	-	تطبيق صناعي	الاستخدامات
-	-	تطبيقات الفضاء الجوي	
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة
الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	g/cm ³ 1.58	الكثافة
Internal method	-	% 0.25	انكماش الغالب
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	psi 19725.17	MPa 136	قوة الشد
Internal method	psi 1450380.0	MPa 10000	معامل الانحناء
Internal method	psi 29007.6	MPa 200	قوة الانحناء
Internal method	-	0.40	معامل الاحتكاك
Internal method	in 0.2362	mm 6	التآكل
Internal method	-	mg 6.0	فقدان التآكل
Internal method	ft·lb/in ² 6.19	kJ/m ² 13	صدمة إيزود المحززة
الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	F° 521.6	C° 272	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr	وقت التجفيف
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	MPa	ضغط الحقن
-	-	MPa	الضغط الخلفي
-	-	rpm	سرعة اللولب
-	-	-	غير معروف

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd
والتصدير المحدودة
شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد

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

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

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: 86-134-2475-5533+

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