

China PPS PTFE-hGR312

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

وصف المنتج

PPS/PTFE-hGR312 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 الكيميائية والطبية لصنع قطع التآكل في حالة المذيبات المسببة للتآكل ذات درجة الحرارة العالية والضغط العالي والمذيبات المسببة للتآكل. يمكن استخدامه أيضًا لصنع جلبة محور بلاستيكية، ومحمل محور، وكتلة انزلاق في الصناعة الميكانيكية.

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	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	تشحيم	
-	-	انكماش منخفض	
-	-	مثبطات اللهب	
-	-	تطبيق صناعي	الاستخدامات
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	g/cm ³ 1.55	الكثافة
Internal method	-	% 0.25	انكماش القالب
Internal method	-	100	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	psi 16679.37	MPa 115	قوة الشد
Internal method	-	% 1.7	استطالة الشد
Internal method	psi 1218319.2	MPa 8400	معامل الانحناء
Internal method	psi 23786.23	MPa 164	قوة الانحناء
Internal method	-	0.21	معامل الاحتكاك
Internal method	in 0.2756	mm 7	التآكل
Internal method	-	mg 4.1	فقدان التآكل
Internal method	ft·lb/in ² 4.09	kJ/m ² 8.6	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	F° 509.0	C° 265	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
Internal method	F° 537.8	C° 281	درجة حرارة الانصهار

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	V-0	تصنيف اللهب

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
-	F° 320.0	C° 160	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
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.