

China PPS hFR42

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

وصف المنتج

PPS-hFR42 عبارة عن مركب PPS مملوء، وهو مملوء بمعدن يعتمد على راتينج PPS. يُظهر صلابة عالية، ومقاومة الزحف، ومقاومة درجات الحرارة العالية، ومقاومة اللهب الكامنة، ومقاومة كيميائية، وخصائص عزل كهربائي ممتازة، ومقاومة القوس الكهربائي، وامتصاص منخفض للماء، ومعالجة سهلة، وانكماش منخفض لل قالب، وثباتًا جيدًا للأبعاد، ومقاومة للإشعاع. لونه أبيض مصفر. نظرًا لأدائه العالي ولونه الفاتح، فهو اختيار ممتاز للأجزاء الخارجية المزخرفة ذات المقاومة العالية لدرجة الحرارة والصلابة العالية في الصناعات الإلكترونية / الكهربائية والطبية. مثل: الأغلفة الخارجية للأجهزة والأجهزة الكهربائية، والموصلات، وأدوات التعقيم ذات درجة الحرارة العالية، وحاويات العمليات الجراحية، وأغلفة أجهزة تنظيف الأسنان الكهربائية والأجهزة الأخرى المستخدمة في طب الأسنان.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	حشو معدني	الحشو / التعزيز
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	صلابة، عالية	
-	-	عزل	
-	-	مضاد للقوس	
-	-	مضاد لأشعة جاما	
-	-	قابلية تشغيل جيدة	
-	-	مقاومة جيدة للزحف	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	انكماش منخفض	
-	-	امتصاص ماء منخفض أو معدوم	
-	-	مثبطات اللهب	
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	الاستخدامات
-	-	مكونات الأجهزة المنزلية	
-	-	حاوية	
-	-	مجال تطبيق طب الأسنان	
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	أجزاء زخرفية	
-	-	شبيهه بالأبيض	المظهر
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	g/cm ³ 1.78	الكثافة
Internal method	-	% 0.25	انكماش القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	psi 15228.99	MPa 105	قوة الشد
Internal method	-	% 1.7	استطالة الشد
Internal method	psi 2204577.6	MPa 15200	معامل الانحناء
Internal method	psi 24221.35	MPa 167	قوة الانحناء
Internal method	ft·lb/in ² 2.71	kJ/m ² 5.7	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	F° 417.2	C° 214	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
Internal method	F° 539.6	C° 282	درجة حرارة الانصهار

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	1.3E+15 ohms	المقاومة السطحية
Internal method	-	1.0E+17 ohms·cm	المقاومة الحجمية
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
-	-	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
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.