

China PPS hxGR62

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

وصف المنتج

PPS-hxMR62 عبارة عن مركب PPS مقوى ومعزز مملوء بالألياف الزجاجية والمعادن على أساس PPS-hx. يُظهر خصائص ميكانيكية ممتازة، وقوة تأثير عالية، ومقاومة درجات الحرارة العالية، ومقاومة المذيبات، وخصائص عزل كهربائي جيدة، ومقاومة للقوس الكهربائي، وامتصاص منخفض للماء، وانكماش منخفض للقلب، وثبات أبعاد جيد ومقاومة للإشعاع. لونه أبيض مصفر. نظرًا لأدائه العالي، يمكن استخدامه في صناعة الأجهزة التي تتطلب مقاومة للصدمات في صناعات السيارات والميكانيكية والكهربائية والكيميائية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	زجاج \ معدني	الحشو / التعزيز
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	عزل	
-	-	مضاد لأشعة جاما	
-	-	مقاومة المذيبات	
-	-	مقاومة الصدمات، عالية	
-	-	مقاومة حرارة عالية	
-	-	انكماش منخفض	
-	-	امتصاص ماء منخفض أو معدوم	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
- - - -	- - - -	تطبيقات كهربائية/إلكترونية أجهزة كهربائية تطبيق صناعي تطبيق في مجال السيارات	الاستخدامات
-	-	شبيه بالأبيض	المظهر
-	-	قابلة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	g/cm ³ 1.83	الكثافة
Internal method	-	g/10 min 50	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	psi 17404.56	MPa 120	قوة الشد
Internal method	psi 1667937.0	MPa 11500	معامل الانحناء
Internal method	psi 25381.65	MPa 175	قوة الانحناء
Internal method	ft·lb/in ² 6.66	kJ/m ² 14	صدمة إيزود المحززة
Internal method	-	لا يوجد كسر	قوة صدمة إيزود غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	F° 545.0	C° 285	درجة حرارة الانصهار

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	1.0E+14 ohms	-	Internal method
المقاومة الحجمية	2.5E+15 ohms·cm	-	Internal method
قوة العزل الكهربائي	18 kV/mm	-	Internal method
تصنيف اللهب	V-2	-	Internal method

معلومات المعالجة			
الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C°	-	-
وقت التجفيف	hr	-	-
درجة الحرارة الخلفية	C°	-	-
درجة الحرارة الوسطى	C°	-	-
درجة الحرارة الأمامية	C°	-	-
درجة حرارة الفوهة	C°	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 160	F° 320.0	-
درجة حرارة قالب	C°	-	-
ضغط الحقن	MPa	-	-
الضغط الخلفي	MPa	-	-
سرعة اللولب	rpm	-	-
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.