

China PPS hb

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

وصف المنتج

PPS-hb هو بوليمر بلوري عالي الصلابة يوفر مقاومة عالية لدرجة الحرارة، وغير ضار، ومقاوم للهب، ومقاوم للإشعاع، ومقاوم للمذيبات، وعزل كهربائي، ومقاومة للقوس الكهربائي، وامتصاص منخفض للماء، وانكماش منخفض في القالب، وثبات جيد للأبعاد ومقاومة للإشعاع. إنه هش. لذلك، يحتاج إلى "معالجة" بواسطة بعض المعدلات. نظرًا لأدائه العالي، فإنه يستخدم على نطاق واسع في الصناعات الطبية والإلكترونية/الكهربائية. مثل: الأجهزة محكمة الإغلاق المقاومة للعفن، والمقابس، والموصلات. يمكن "معالجته" بواسطة معدلات مختلفة لصنع مركبات PPS مختلفة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E223727-100730788	بطاقة UL الصفراء
-	-	E236625-100721212	
-	-	ثبات أبعاد جيد	الميزات
-	-	صلابة، عالية	
-	-	التبلور	
-	-	عزل	
-	-	مضاد للقوس	
-	-	مضاد لأشعة جاما	
-	-	مقاومة المذيبات	
-	-	مقاومة حرارة عالية	

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	انكماش منخفض	
-	-	غير سامة	
-	-	امتصاص ماء منخفض أو معدوم	
-	-	مثبطات اللهب	
-	-	Plug	الاستخدامات
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
-	-	مكونات الأجهزة المنزلية	
-	-	لوازم طبية/تمريضية	
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	القولبة بالضغط	
-	-	قولبة بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	-	g/10 min 190	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
Internal method	-	% 0.22	امتصاص الماء
-	-	48000	الوزن الجزيئي
Internal method	-	% 0.27	محتوى الرماد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	ft·lb/in ² 1.43	kJ/m ² 3.00	قوة الصدمة
Internal method	psi 7251.9	MPa 50.0	قوة الشد
Internal method	psi 435114.0	MPa 3000	معامل الانحناء
Internal method	psi 14503.8	MPa 100	قوة الانحناء

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal method	F° 536.0	C° 280	درجة حرارة الانصهار

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

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	C°	
-	-	hr 3.0	وقت التجفيف
-	-	hr 3.0	
-	-	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
-	-	معتدل	معدل الحقن

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	غير معروف
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 1 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 2 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المنطقة 3 للأسطوانة
-	-	C°	درجة حرارة المحول

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.