GPPC PS-350

المصنع	GPPC Chemical Co.,Ltd.	**الفئة**	PS (HIPS)
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

GPPC PS-350 هو مادة بوليسترين عالي التأثير. وهي متوفرة في آسيا والمحيط الهادئ أو أمريكا الشمالية للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ GPPC PS-350 هي: مثبط للهب متوافق مع REACH متوافق مع RoHS مقاوم للصدمات

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
بطاقة UL الصفراء	E115332-219493	-	-
الميزات	مقاومة عالية للصدمات	-	-
تصنيفات الوكالة	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	-	-
الامتثال لـ RoHS	متوافق مع RoHS	-	-
رقم ملف UL	E115332	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.05 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)		-	ASTM D1238
	4.8 g/10 min	-	-
	14 g/10 min	-	-
صلابة روكويل	58	-	ASTM D785

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	28.4 MPa	4119.08 psi	ASTM D638
معامل الانحناء	2060 MPa	298778.28 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	47.1 MPa	6831.29 psi	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة		-	ASTM D256
	98 J/m	1.84 ft·lb/in	-
	83 J/m	1.55 ft·lb/in	-

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	82.0 C°	179.6 F°	ASTM D648

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 80.0-90.0	F° 194.0 - 176.0	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 160-240	F° 464.0 - 320.0	-
درجة حرارة القالب	C° 35.0-65.0	F° 149.0 - 95.0	-

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

Address / العنوان: 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.