

BJB Polyurethane TC-892 FR REV 1

PUR, Unspecified	الفئة	,BJB Enterprises .Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

هذه المادة الصلبة المقاومة للهب 80 شور D مدرجة في قائمة UL مع تصنيف قابلية للاشتعال بسمك 1/16 بوصة (1.6 مم). إنه رائع للصب اليدوي أو توزيع آلة الأغلفة الإلكترونية أو أي أجزاء تتطلب خصائص مثبطة للهب. يُظهر وقت العمل من 20 إلى 25 دقيقة انكماشًا منخفضًا جدًا وخصائص فيزيائية استثنائية. متاح أيضًا في مجموعة متنوعة من أوقات العمل مثل TC-890 و 891 و FR REV 1 894. متوافق مع RoHS متوافق مع REACH وقت العمل من 20 إلى 25 دقيقة وقت إخراج من القالب من 5 إلى 6 ساعات مدرج في UL 94V-0، تصنيف القابلية للاشتعال بسمك 1/16 بوصة (الملف رقم E174527)

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E174527-101116907	بطاقة UL الصفراء
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	EC 1907/2006 (ريتش REACH)	تصنيفات الوكالة
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	E174527	رقم ملف UL

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	غير شفاف	المظهر
-	-	أبيض	
-	-	سائل	الأشكال
-	-	الصب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	-	الوزن النوعي
-	-	g/cm ³ 1.18	
-	-	g/cm ³ 1.30	
-	-	g/cm ³ 1.33	
-	-	cm ³ /g 0.791	الحجم النوعي
-	-	لا شيء	الانكماش
ASTM D2240	-	78-82	صلابة الديورومتر

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 30.0-35.0	وقت التجلط
-	-	min 20.0-25.0	وقت العمل
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 70، نسبة الخلط بالحجم: 79	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100	
-	-	wk 26	مدة الصلاحية
ASTM D2393	-	cP 740	

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	cP 1450	لزوجة مزيج التصلب الحراري
-	-	cP 325	
-	-	min 300-360	وقت إزالة القالب
-	-	hr 120-170	وقت المعالجة اللاحقة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 249465.36	MPa 1720	معامل الشد
ASTM D638	psi 6120.6	MPa 42.2	قوة الشد
ASTM D638	-	% 21	استطالة الشد
ASTM D790	psi 281373.72	MPa 1940	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 10123.65	MPa 69.8	قوة الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 0.5806	J/m 31	صدمة إيروود المحزرة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	-		درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
-	F° 186.08	C° 85.6	
-	F° 168.08	C° 75.6	
IEC 60695-10-2	-	نجاح	اختبار ضغط الكرة

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D150	-	3.24	ثابت العزل الكهربائي

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D150	-	0.014	عامل التبديد
UL 94	-	V-0	تصنيف اللهب

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.