

BJB Polyurethane WC-783 A/B

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

وصف المنتج

WC-783 A/B عبارة عن مادة مقاومة للصدمات وصلبة تبلغ 82 شور D تستخدم بشكل شائع لصنع مسبوكات شفافة أو ملونة من جميع الأنواع. عند استخدامه في درجة حرارة الغرفة، يمكن صب المسبوكات التي يبلغ سمكها 1/8 بوصة أو أكبر بسهولة. تتطلب المسبوكات التي يقل سمكها عن 1/8 بوصة بشكل عام معالجة لاحقة خفيفة.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مقاومة جيدة للصدمات	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	مقاومة جيدة للعوامل الجوية	
-	-	شفافية عالية	
-	-	رائحة منخفضة إلى معدومة	
-	-	مقاوم للأكسدة	
-	-	متوافق مع RoHS	الامتثال لـ RoHS
-	-	شفاف/شبه شفاف	المظهر
-	-	سائل	الأشكال

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	الصب	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm ³ 1.05	الوزن النوعي
-	-	-	-
-	-	g/cm ³ 1.057	-
-	-	g/cm ³ 1.027	-
-	-	-	الانكماش
-	-	% 0.20	-
-	-	% 0.20	-
-	-	% 0.20	-
ASTM D2240	-	80-84	صلابة الديورومتر

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	9.00E-5	معامل التمدد الحراري الخطي (-20 إلى 130°C)
ASTM D648	F° 158.0	C° 70.0	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 6.0-8.0	وقت إزالة القالب (25°C)
-	-	min 15.0	وقت العمل (25°C)

لزوجة بروكفيلد

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	-
-	700.0 - 600.0	mPa·s 600-700	-
-	cP	mPa·s 550-650	-
-	650.0 - 550.0	mPa·s 550	-
-	cP	-	-
-	cP 550.0	-	-
-	-	day 5.0-7.0	وقت المعالجة (25°C)
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100	-
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 90، نسبة الخلط بالحجم: 93	-
-	-	wk 26	مدة الصلاحية

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 259618.02	MPa 1790	معامل الشد
ASTM D638	psi 6657.24	MPa 45.9	قوة الشد
ASTM D638	-	% 65	استطالة الشد
ASTM D790	psi 320533.98	MPa 2210	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 10993.88	MPa 75.8	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 349541.58	MPa 2410	معامل الضغط
ASTM D695	psi 8354.19	MPa 57.6	قوة الضغط
ASTM D256	ft·lb/in 0.9927	J/m 53	صدمة إيزود المحززة

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.