

## BJB Epoxy TC-1607 A/B

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

### وصف المنتج

TC-1607 A/B عبارة عن راتنج تصفيح غير مملوء ومتوسط اللزوجة لأدوات البلاستيك ذات درجة الحرارة العالية وتصنيع الأجزاء. هذا النظام مثالي لتطبيقات الأدوات ذات التمديد الرطب حيث يلزم ثبات أبعاد ممتاز وخصائص ميكانيكية عالية. الميزات: سهل الاستخدام لعمليات التمديد التي تتطلب تعبئة الفراغ، ويتحمل درجات حرارة تصل إلى 350 درجة فهرنهايت (177 درجة مئوية)، ومصمم لتصنيع مجموعة متنوعة من القوالب.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	لزوجة متوسطة	الميزات
-	-	Laminates قوالب/اسطوانات/أدوات أدوات	الاستخدامات
-	-	شفاف	المظهر
-	-	سائل	الأشكال

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.16	الوزن النوعي
-	-	-	-
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.200	-
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.000	-
-	-	% 0.13	الانكماش
ASTM D2240	-	-	صلابة الديورومتر
-	-	85-89	-
-	-	93-97	-
أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	day 1.0	وقت إزالة القالب
-	-	min 35.0	وقت العمل (C°25)
-	-	-	لزوجة بروكفيلد
-	-	Pa·s 2.10	-
-	-	Pa·s 6.50	-
-	-	Pa·s 0.185	-
-	F° 350.6	C° 177	درجة حرارة خدمة الصفائح
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	-
-	-	نسبة الخلط بالوزن: 20، نسبة الخلط بالحجم: 24	-
-	-	wk 52	مدة الصلاحية
الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 25526.69	MPa 176	قوة الشد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D790	-	-	معامل الانحناء
-	psi 2248089.0	MPa 15500	
-	psi 999311.82	MPa 6890	
ASTM D790	-	-	قوة الانحناء
-	psi 48587.73	MPa 335	
-	psi 14938.91	MPa 103	
ASTM D695	psi 26396.92	MPa 182	قوة الضغط

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DSC	F° 330.8	C° 166	درجة حرارة الانتقال الزجاجي
ASTM D3386	-	/1.4E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

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

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China / العنوان / Address

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com / البريد / Email

www.polymersdata.com / الموقع / Website

86-134-2475-5533+ / الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.