

## BJB Polyurethane TC-690 A/B

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

### وصف المنتج

TC-690 A/B هو مركب لدائن مطاطية من البولي يوريثين ثنائي المكونات. هذا المنتج عبارة عن نظام خلط ومعالجة آمن وسهل الاستخدام في درجة حرارة الغرفة ولا يحتوي على TDI أو MDI أو MDA أو MOCA. إن الانكماش المنخفض والصلابة الفائقة وإعادة إنتاج التفاصيل الممتازة لـ TC-690 A/B تجعل هذا النظام مثاليًا للصب العام وعمليات الأدوات عالية الجودة. يحتوي TC-690 A/B على مثبتات للأشعة فوق البنفسجية لتوفير حماية إضافية عند استخدامه في التطبيقات الخارجية.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبت للأشعة فوق البنفسجية	المواد المضافة
-	-	غرض عام	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	
-	-	انكماش منخفض	
-	-	متانة فائقة الارتفاع	
-	-	تطبيقات خارجية	الاستخدامات
-	-	أصفر	المظهر
-	-	سائل	الأشكال

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

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	الوزن النوعي
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.07	
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.09	
-	-	cm <sup>3</sup> /g 0.936	الحجم النوعي
ASTM D2566	-	% 0.20	انكماش القالب
ASTM D2240	-	85-95	صلابة الديورومتر

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	min 17.0-20.0	وقت التجلط
-	-	min 12.0-15.0	وقت العمل (25°C)
-	-	Pa·s 2.45	لزوجة بروكفيلد
-	-	Pa·s 6.30	
-	-	Pa·s 0.0900	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100 نسبة الخلط بالوزن: 45، نسبة الخلط بالحجم: 45	مكونات التصلب الحراري
-	-	wk 26	مدة الصلاحية
-	-	min 240-360	وقت إزالة القالب

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 120-170	وقت المعالجة اللاحقة

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	-		إجهاد الشد
-	psi 890.53	MPa 6.14	
-	psi 1164.66	MPa 8.03	
-	psi 1430.07	MPa 9.86	
ASTM D412	psi 1929.01	MPa 13.3	قوة الشد
ASTM D412	-	% 700	استطالة الشد
ASTM D624	-	kN/m 49.0	قوة التمزق

## 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.