

## BJB Silicone TC-5005 A/B-C

Silicone	الفئة	,BJB Enterprises .Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

TC-5005 A/B-C هو مطاط سيليكون معالج في درجة حرارة الغرفة ومخصص بشكل أساسي لصنع جلود السيليكون، ولكنه يستخدم أيضًا كمطاط للأغراض العامة. هذا المنتج عبارة عن نظام معالج بالتكثيف باستخدام محفز القصدير الذي يوفر وقت عمل يتراوح بين 1.5 و 2 ساعة مع وقت إخراج من القالب يتراوح بين 16 و 24 ساعة. أبرز مميزات المنتج: لزوجة منخفضة وسهولة الصب يمكن استخدامه في العديد من التطبيقات ذات درجة الحرارة العالية شفاف اللون استتالة عالية

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	استتالة عالية	الميزات
-	-	مقاومة عالية للحرارة	
-	-	لزوجة منخفضة	
-	-	جلد صناعي	الاستخدامات
-	-	غرض عام	
-	-	شفاف	المظهر

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	الوزن النوعي
-	-	g/cm <sup>3</sup> 0.968	
-	-	g/cm <sup>3</sup> 0.988	
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.09	
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.05	
ASTM D2566	-	ضئيل	الانكماش
ASTM D2240	-	5-15	صلابة الديورومتر

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	hr 1.5-2.0	وقت العمل
-	-	-	مكونات التصلب الحراري
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 100	
-	-	نسبة الخلط حسب الوزن: 10	
-	-	wk 26	مدة الصلاحية
Brookfield	-	-	لزوجة مزيج التصلب الحراري
-	-	cP 28000	
-	-	cP 95.0	
-	-	cP 2750	
-	-	cP 55.0	
-	-	min 960-1400	وقت إزالة القالب

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D412	psi 136.05	MPa 0.938	قوة الشد
ASTM D412	-	% 700	استطالة الشد

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D624	-	kN/m 2.28	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.