

## BJB Silicone TC-5005 A/B

Silicone	دسته بندی	,BJB Enterprises .Inc	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

### توضیحات محصول

TC-5005 A/B یک الاستومر سیلیکونی پخت شونده در دمای اتاق است که در درجه اول برای ساخت پوست های سیلیکونی در نظر گرفته شده است، اما به عنوان یک لاستیک با کاربرد عمومی نیز استفاده می شود. این محصول یک سیستم پخت متراکم است که از یک کاتالیزور قلع استفاده می کند که زمان کار 40-60 دقیقه با زمان جداسازی از قالب 16-24 ساعت را فراهم می کند. اگر محصول نرم تری مورد نیاز است، به بولتن داده TC-5505 A/B-C مراجعه کنید. "C" TC-5005 را می توان برای افزایش ازدیاد طول و سختی TC-5005 A/B اضافه کرد. نکات برجسته محصول: ویسکوزیته کم و به راحتی ریخته می شود می تواند در بسیاری از کاربردهای با دمای بالا استفاده شود. رنگ شفاف ازدیاد طول بالا

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	عمومی (هدف) کشیدگی بالا ویسکوزیته پایین	-	-
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته گری	-	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.09	وزن مخصوص
-	-	-	-
-	-	1.09	-
-	-	-	-
ASTM D2566	-	ناچیز	جمع‌شدگی (Shrinkage)
ASTM D2240	-	to 15 5	سختی دورومتر

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	to 24.0 hr 16.0	زمان خروج از قالب
-	-	to 60.0 min 40.0	زمان کارکرد (Work Time)
-	-	-	ویسکوزیته Brookfield
-	-	Pa·s 15.3	-
-	-	Pa·s 28.0	-
-	-	Pa·s 0.0550	-
-	-	-	اجزای ترموست
-	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن:	-
-	-	100	-
-	-	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 10	-
-	-	wk 26	عمر قفسه‌ای (Shelf Life)

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D412	psi 474.27	MPa 3.27	استحکام کششی
ASTM D412	-	% 550	ازدیاد طول کششی

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D624	-	kN/m 8.23	استحکام پارگی

**شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای** & **Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd**

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China **آدرس:**

آقای Zhao Yong (زائو یونگ) **مسئول تماس:**

sales@su-jiao.com **ایمیل:**

www.polymersdata.com **وبسایت:**

+86-134-2475-5533 **همراه:**

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.