

## BJB Polyurethane TC-8740 A/B

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

### توضیحات محصول

TC-8740 A/B یک ترکیب ریخته گری اورتان دو جزئی است که به طور خاص برای مقاومت در برابر سایش و ضربه بالا فرموله شده است. برای استفاده در ریخته گری تولیدی قطعات و آسترهای بسیار مقاوم در برابر سایش توصیه می شود. این محصول یک سیستم اختلاط و پخت در دمای اتاق ایمن و آسان برای استفاده است که حاوی TDI، MDI، MDA یا MOCA نیست. TC-8740 A/B نسبتاً به رطوبت معمولی محیط حساس نیست و قطعات بدون حفره خوبی را بدون مشکلاتی که برخی از سیستم های اورتان معمولی نشان می دهند، می سازد. به دلیل چقرمگی و مقاومت در برابر سایش استثنایی این محصول، قطعات ریخته گری شده با TC-8740 A/B به ویژه برای صنایع معدن و فرآوری مواد معدنی مناسب هستند. نکات برجسته محصول: مقاومت استثنایی در برابر سایش و ضربه حاوی MDI، MDA یا MOCA نیست کاربری آسان اختلاط و پخت در دمای اتاق

### مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	مقاومت فوق‌العاده بالا در برابر ضربه	-	-
	تردی فوق‌العاده بالا	-	-
	مقاومت خوب در برابر سایش	-	-
کاربردها	لایه‌های مقاوم در برابر سایش	-	-
	چرخ دنده	-	-
	اجزای صنعتی	-	-
	کاربرد معدنی	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
شکل ظاهری	کهریا شفاف/شفاف	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	-	-	-
	g/cm <sup>3</sup> 1.09	-	ASTM D792
	g/cm <sup>3</sup> 1.17	-	-
جمع‌شدگی (Shrinkage)	% 0.30	-	ASTM D2566
سختی دورومتر	-	-	ASTM D2240
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان ژل شدن	min 35.0	-	-
زمان کارکرد (Work Time)	min 20.0	-	-
زمان پخت	day	-	-
اجزای ترموست			
		نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100، نسبت	
		مخلوط بر اساس ظرفیت: 100	
		نسبت مخلوط بر اساس وزن: 25، نسبت	
		مخلوط بر اساس ظرفیت: 23	
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	wk 26	-	-

سایر			ویژگی
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	
Brookfield	-		ویسکوزیته مخلوط
Brookfield	-	cP 6150	ترموست
Brookfield	-	cP 250	
Brookfield	-	cP 3430	
-	-	min	زمان خروج از قالب
-	-		نامشخص

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D412	-		تنش کششی
ASTM D412	psi 2103.05	MPa 14.5	
ASTM D412	psi 2494.65	MPa 17.2	
ASTM D412	psi 3074.81	MPa 21.2	
ASTM D412	psi 3872.51	MPa 26.7	استحکام کششی
ASTM D412	-	% 550	ازدیاد طول کششی
ASTM D624	-	kN/m 81.1	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.