

## BJB Polyurethane TC-8745 A/B

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

### توضیحات محصول

TC-8745 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 ریخته گری قطعات و آسترهای تولیدی 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 جیوه، MDA، MDI یا MOCA نیست. TC-8745 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-8745 A/B به ویژه برای صنایع معدن و فرآوری مواد معدنی مناسب هستند. نکات برجسته محصول: مقاومت استثنایی در برابر سایش و ضربه حاوی جیوه، MDI، MDA یا MOCA نیست کاربری آسان اختلاط و پخت در دمای اتاق

### مشخصات فنی

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

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
شکل ظاهری	نیمه شفاف زرد	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-
فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص			
	g/cm <sup>3</sup> 1.06	-	-
	g/cm <sup>3</sup> 1.11	-	ASTM D792
	g/cm <sup>3</sup> 1.12	-	
جمع‌شدگی (Shrinkage)	% 0.15	-	ASTM D2566
سختی دورومتر		-	ASTM D2240
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
زمان ژل شدن	min 40.0	-	-
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 به وزن: ۷۵، نسبت مخلوط به ظرفیت: ۷۹	-	-
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	wk 26	-	-
			Brookfield
	cP 11600	-	Brookfield

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
Brookfield	-	cP 950	ویسکوزیته مخلوط
Brookfield	-	cP 4500	ترموست
-	-	min	زمان خروج از قالب
-	-		نامشخص

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 1783.97	MPa 12.3	مدول کششی
ASTM D638	psi 3335.87	MPa 23.0	استحکام کششی
ASTM D638	-	% 650	ازدیاد طول کششی
ASTM D624	-	kN/m 62.2	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 (ژائو 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.