

BJB Polyurethane TC-680 A/B

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

توضیحات محصول

TC-680 A/B یک ترکیب الاستومر پلی اورتان دو جزئی است که به طور خاص برای کاربردهای ریخته‌گری طراحی شده است. این محصول یک سیستم مخلوط و پخت در دمای اتاق است که ایمن و آسان برای کار است و حاوی MDA، TDI، یا MOCA نیست. انقباض کم، استحکام عالی و تولید جزئیات عالی TC-680 A/B این سیستم را برای ریخته‌گری‌های عمومی و عملیات ابزارسازی با کیفیت ایده‌آل می‌سازد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی‌ها	عمومی (هدف) کاهش پایین تردی فوق‌العاده بالا	-	-
کاربردها	عمومی (هدف)	-	-
شکل ظاهری	سبز	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
وزن مخصوص	-	-	-
	g/cm ³ 1.04	-	ASTM D792
	g/cm ³ 1.06	-	-
g/cm ³ 1.09	-	-	-
حجم مخصوص	cm ³ /g 0.936	-	-
جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)	% 0.20	-	ASTM D2566
سختی دورومتر	to 85 75	-	ASTM D2240

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
زمان ژل شدن	min 25.0	-	-
زمان کارکرد (Work Time)	min 20.0	-	-
افزایش وزن	% 3.7	-	-
اجزای ترموست	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 100 نسبت مخلوط بر اساس وزن: 50، نسبت مخلوط بر اساس حجم: 49	-	-
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	wk 26	-	-
ویسکوزیته مخلوط ترموست	cP 60.0 cP 6000 cP 2100	-	ASTM D2393
زمان خروج از قالب	to 360 min 240	-	-
زمان پس‌پخت (Post Cure)	to 170 hr 120	-	-

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D412	psi 4380.15	MPa 30.2	مدول کششی
ASTM D412	-	-	تنش کششی
-	psi 590.3	MPa 4.07	
-	psi 749.85	MPa 5.17	
-	psi 900.69	MPa 6.21	
ASTM D412	psi 1479.39	MPa 10.2	استحکام کششی
ASTM D412	-	% 720	ازدیاد طول کششی
ASTM D624	-	kN/m 39.4	استحکام پارگی

الکتریکی و اشتعال پذیری			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D257	-	5.0E+15 ohms	مقاومت ویژه سطحی
ASTM D150	-	3.90	ثابت دی الکتریک
ASTM D150	-	0.010	ضریب تلفات (Dissipation Factor)
-	-	3.0E+12 ohms	مقاومت عایقی

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.