

BJB Epoxy TC-1607 A/B

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

توضیحات محصول

TC-1607 A/B یک رزین لایه ای با ویسکوزیته متوسط و بدون پرکننده برای ابزارسازی پلاستیکی با دمای بالا و ساخت قطعات است. این سیستم برای کاربردهای ابزارسازی لایه گذاری مرطوب که در آن پایداری ابعادی عالی و خواص مکانیکی بالا مورد نیاز است، ایده آل است. ویژگی ها: استفاده آسان برای لایه گذاری هایی که نیاز به کیسه خلاء دارند، مقاومت در برابر دما تا 350 درجه فارنهایت (177 درجه سانتیگراد)، طراحی شده برای ساخت انواع قالب ها.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریال	روش تست
ویژگی ها	ویسکوزیته متوسط	-	-
کاربردها	لمینت ها قالب ها/مهرها/ابزارها ابزارسازی	- - -	- - -
شکل ظاهری	نیمه شفاف	-	-
اشکال	مایع	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.16	-	ASTM D792
	g/cm ³ 1.200	-	-
	g/cm ³ 1.000	-	-
جمع‌شدگی (Shrinkage)	% 0.13	-	-
سختی دورومتر	to 89 85	-	ASTM D2240
	to 97 93	-	-
		-	-
سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
زمان خروج از قالب	day 1.0	-	-
زمان کارکرد (۲۵ درجه سانتی‌گراد)	min 35.0	-	-
ویسکوزیته Brookfield	Pa·s 2.10	-	-
	Pa·s 6.50	-	-
	Pa·s 0.185	-	-
		-	-
دمای سرویس لمینیت	C° 177	F° 350.6	-
اجزای ترموست		-	-
		-	-
		-	-
		نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100	
		نسبت مخلوط بر اساس وزن: 20، نسبت	
		مخلوط بر اساس حجم: 24	
عمر قفسه‌ای (Shelf Life)	wk 52	-	-

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 25526.69	MPa 176	استحکام کششی
ASTM D790	-	-	مدول خمشی
-	psi 2248089.0	MPa 15500	
-	psi 999311.82	MPa 6890	
ASTM D790	-	-	استحکام خمشی
-	psi 48587.73	MPa 335	
-	psi 14938.91	MPa 103	
ASTM D695	psi 26396.92	MPa 182	استحکام فشاری

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریتال	سیستم متریک	ویژگی
DSC	F° 330.8	C° 166	دمای انتقال شیشه‌ای
ASTM D3386	-	1.4E-5 cm/cm/°C	CLTE

**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:

مسئول تماس: آقای Zhao Yong (زائو یونگ)

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.