

BJB Polyurethane TC-854 A/B

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

توضیحات محصول

TC-854 A/B یک سیستم پلی یورتان سخت با سختی Shore D 84 است که خواص فیزیکی فوق العاده ای از خود نشان می دهد. این ماده یک ماده با عملکرد بالا است که دارای قابلیت انحراف حرارتی بالا و ضریب انقباض پایین است. TC-854 یک ماده ریخته گری بی رنگ و بسیار شفاف است که امکان رنگ آمیزی نامحدود و تطبیق دقیق رنگ را فراهم می کند. این محصول برای تولید قطعات رنگی ذاتی که نیاز به پوشش غیر رنگی دارند ایده آل است. این محصول را می توان به راحتی برای کاربردهای ریخته گری دستی، اختلاط و توزیع اندازه گیری شده یا ریخته گری خلاء پردازش کرد. نکات برجسته محصول: سیستم کاتالیزور غیر جیوه ای، ماده سخت با ضربه بالا، بدون بو، شفاف، عالی برای ریخته گری دستی، خلاء یا فشاری، ویسکوزیته کم، دمای اعوجاج حرارتی بالا را نشان می دهد.

مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپررال	روش تست
ویژگی‌ها	ویسکوزیته پایین	-	-
	مقاومت در برابر ضربه، خوب	-	-
	رنگ آمیزی خوب	-	-
	مقاومت حرارتی، بالا	-	-
	بوی کم تا هیچ	-	-
	کاهش پایین	-	-
انطباق با RoHS	مطابقت با RoHS	-	-

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
شکل ظاهری	زرد شفاف/شفاف	-	-
اشکال	مایع	-	-
روش فرآیند	ریخته‌گری	-	-

فیزیکی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
وزن مخصوص	g/cm ³ 1.20	-	ASTM D792
	g/cm ³ 1.167	-	-
	g/cm ³ 1.067	-	-
جمع‌شدگی (Shrinkage)	% 0.10	-	-
سختی دورومتر		-	ASTM D2240

سایر			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
زمان ژل شدن	min	-	-
زمان کارکرد (۲۵ درجه سانتی‌گراد)	min	-	-
ویسکوزیته Brookfield		-	-
	mPa·s 450	cP 450.0	-
	mPa·s 165	cP 165.0	-
	mPa·s 725	cP 725.0	-
زمان پخت (۲۵ درجه سانتی‌گراد)	day	-	-
اجزای ترموست			
	نسبت مخلوط بر اساس وزن: 100، نسبت مخلوط بر اساس ظرفیت: 100		

سایر			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
-	-	نسبت مخلوط به وزن: ۶۰، نسبت مخلوط به ظرفیت: ۶۶	
-	-	wk 26	عمر قفسه‌ای (Shelf Life)
-	-	min	زمان خروج از قالب
-	-		نامشخص

خواص مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 330686.64	MPa 2280	مدول کششی
ASTM D638	psi 10065.64	MPa 69.4	استحکام کششی
ASTM D638	-	% 11	ازدیاد طول کششی
ASTM D790	psi 359694.24	MPa 2480	مدول خمشی
ASTM D790	psi 13706.09	MPa 94.5	استحکام خمشی
ASTM D256	ft·lb/in 1.14	J/m 61	مقاومت به ضربه Izod شکاف‌دار

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	-		دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D648	-	C°	
ASTM D648	-	C°	

**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.