

## BJB Polyurethane TC-886 A/B FR

|                      |        |                       |                 |
|----------------------|--------|-----------------------|-----------------|
| PUR, Unspecified     | الفئة  | ,BJB Enterprises .Inc | المصنع          |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | -                     | المادة المألوفة |

### وصف المنتج

يتم إنتاج TC-886 A/B FR مادة صلبة عالية التأثير 78 شور D تستخدم بشكل شائع لصنع علب الكمبيوتر والنماذج بجميع أنواعها والأعمال الفنية ويمكن استخدامها أيضًا لأغلفة المكونات الإلكترونية. يوفر وقت عمل 15 دقيقة.

### المواصفات الفنية

| معلومات عامة |                    |                |                            |
|--------------|--------------------|----------------|----------------------------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري  | الخاصية                    |
| -            | -                  | E174527-479905 | بطاقة UL الصفراء           |
| -            | -                  | -              | الميزات                    |
| -            | -                  | -              | مثبط للهب                  |
| -            | -                  | -              | مقاومة عالية للصدمات       |
| -            | -                  | -              | رائحة منخفضة إلى معدومة    |
| -            | -                  | -              | لزوجة منخفضة               |
| -            | -                  | -              | الاستخدامات                |
| -            | -                  | -              | مكونات الكمبيوتر           |
| -            | -                  | -              | تطبيقات كهربائية/إلكترونية |

| معلومات عامة |                    |               |         |
|--------------|--------------------|---------------|---------|
| الاختبار     | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| -            | -                  | غير شفاف      | المظهر  |
| -            | -                  | أبيض          |         |
| -            | -                  | سائل          | الأشكال |

| الخواص الفيزيائية |                    |                        |                  |
|-------------------|--------------------|------------------------|------------------|
| الاختبار          | النظام الإمبراطوري | النظام المتري          | الخاصية          |
| ASTM D792         | -                  | g/cm <sup>3</sup> 1.26 | الوزن النوعي     |
| -                 | -                  | 1.10                   |                  |
| -                 | -                  | 1.38                   |                  |
| ASTM D955         | -                  | % 0.50                 | انكماش القالب    |
| ASTM D2240        | -                  | 76-80                  | صلابة الديورومتر |

| الخواص الحرارية |                    |               |                               |
|-----------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار        | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                       |
| IEC 60695-10-2  | in 0.04606         | mm 1.17       | اختبار ضغط الكرة (C°75)       |
| ASTM D648       | -                  | -             | درجة حرارة الانحراف تحت الحمل |
| -               | F° 199.94 - 190.04 | C° 87.8-93.3  |                               |
| -               | F° 185.0 - 174.92  | C° 79.4-85.0  |                               |

| أخرى     |                    |               |                  |
|----------|--------------------|---------------|------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية          |
| -        | -                  | min 18.0      | وقت التجلط       |
| -        | -                  | min 15.0      | وقت العمل (C°25) |
| -        | -                  | -             | لزوجة بروكفيلد   |

| أخرى       |                    |  |                                  |
|------------|--------------------|--|----------------------------------|
| الاختبار   | النظام الإمبراطوري | النظام المتري  | الخاصية                          |
| -          | -                  | -  | -                                |
| -          | cP 75.0            | mPa·s 75   | -                                |
| -          | cP 3500.0          | mPa·s 3500   | -                                |
| -          | -                  | -  | <b>مكونات التصلب الحراري</b>     |
| -          | -                  | نسبة الخلط حسب الوزن: 100، نسبة الخلط حسب الحجم: 100 | -                                |
| -          | -                  | نسبة الخلط بالوزن: 85، نسبة الخلط بالحجم: 68         | -                                |
| -          | -                  | wk 13  | <b>مدة الصلاحية</b>              |
| ASTM D2393 | -                  | cP 350   | <b>لزوجة مزيج التصلب الحراري</b> |
| -          | -                  | min 180-240  | <b>وقت إزالة القالب</b>          |
| -          | -                  | hr 16  | <b>وقت المعالجة اللاحقة</b>      |

| الخواص الميكانيكية |                    |               |                           |
|--------------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| الاختبار           | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية                   |
| ASTM D638          | psi 230610.42      | MPa 1590      | <b>معامل الشد</b>         |
| ASTM D638          | psi 6106.1         | MPa 42.1      | <b>قوة الشد</b>           |
| ASTM D638          | -                  | % 5.0         | <b>استطالة الشد</b>       |
| ASTM D790          | psi 230610.42      | MPa 1590      | <b>معامل الانحناء</b>     |
| ASTM D790          | psi 8600.75        | MPa 59.3      | <b>قوة الانحناء</b>       |
| ASTM D256          | ft·lb/in 0.6181    | J/m 33        | <b>صدمة إيزود المحزرة</b> |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية     |
|----------|--------------------|---------------|-------------|
| UL 94    | -                  | V-0           | تصنيف اللهب |

### Shanghai Susheng Import & شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة .Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian : العنوان / Address  
District, Shanghai 201400, P.R.China

Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ) / Contact  
المسؤول:

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.