

Bakelite® X 22

| | | | |
|----------------------|--------|-------------|----------------|
| Phenolic | الفئة | .Hexion Inc | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | عضوي | المادة المألثة |

وصف المنتج

وصف المنتج مركب قولبة فينولي، مملوء بشكل أساسي عضوياً مجالات التطبيق مقابض الأواني، وأدوات التحكم في التشغيل، والعوازل الكهربائية، وأجزاء الإسكان.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|----------------|-----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | عضوي | الحشو / التعزيز |
| - | - | أدوات الطهي | الاستخدامات |
| - | - | مقابض | |
| - | - | أغلفة | |
| - | - | القولبة بالضغط | طريقة المعالجة |
| - | - | قولبة بالحقن | |

الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|----------|--------------------|------------------------|------------------|
| ISO 1183 | - | g/cm ³ 1.40 | الكثافة |
| ISO 60 | - | g/cm ³ 0.64 | الكثافة الظاهرية |

| الخواص الفيزيائية | | | |
|-------------------|--------------------|---------------|-----------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 2577 | - | - | انكماش القالب |
| - | - | % 0.60 | |
| - | - | % 0.90 | |
| ISO 62 | - | mg 70.0 | امتصاص الماء |
| ISO 2577 | - | - | الانكماش اللاحق |
| - | - | % 0.55 | |
| - | - | % 0.40 | |
| ISO 2039-1 | psi 39885.45 | MPa 275 | صلابة المسافة البادئة للكرة |

| أخرى | | | |
|----------|--------------------|---------------|------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | MPa | ضغط قولبة الضغط |
| - | F° 374.0 - 320.0 | C° 160-190 | درجة حرارة قولبة الضغط |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|------------------------------|-----------------------|----------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 527-2/1 | psi 1087785.0 | MPa 7500 | معامل الشد |
| ISO 527-2/5 | psi 7977.09 | MPa 55.0 | إجهاد الشد |
| ISO 178 | psi 1087785.0 | MPa 7500 | معامل الانحناء |
| ISO 178 | psi 13053.42 | MPa 90.0 | إجهاد الانحناء |
| ISO 604 | psi 36259.5 | MPa 250 | إجهاد الضغط |
| ISO 179/1eA | ft·lb/in ² 0.7137 | kJ/m ² 1.5 | قوة صدمة شاربي المحززة |
| ISO 179/1eU | ft·lb/in ² 3.09 | kJ/m ² 6.5 | قوة صدمة شاربي غير المحززة |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------|---------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 75-2/C | F° 239.0 | C° 115 | درجة حرارة انحراف الحرارة |

| الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال | | | |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------|---------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+10 ohms | المقاومة السطحية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+11 ohms·cm | المقاومة الحجمية |
| IEC 60243-1 | - | kV/mm 28 | القوة الكهربائية |
| IEC 60250 | - | 14.5 | السماحية النسبية |
| IEC 60250 | - | 0.30 | عامل التبديد |
| IEC 60112 | - | V 125 | مؤشر التتبع المقارن |
| UL 94 | - | V-0 | تصنيف اللهب |

| معلومات المعالجة | | | |
|------------------|--------------------|----------------|-------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | F° 167.0 - 140.0 | C° 60.0-75.0 | درجة الحرارة الخلفية |
| - | F° 212.0 - 176.0 | C° 80.0-100 | درجة حرارة الفوهة |
| - | F° 212.0 - 176.0 | C° 80.0-100 | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |
| - | F° 374.0 - 320.0 | C° 160-190 | درجة حرارة القالب |
| - | - | MPa | ضغط الحقن |
| - | psi 290.08 - 72.52 | MPa 0.500-2.00 | الضغط الخلفي |

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

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

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

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

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