

AKROMID® B3 2 S3 natural (4018)

| | | | |
|----------------------|--------|-------------------|-----------------|
| Nylon 6 | الفئة | AKRO-PLASTIC GmbH | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | - | المادة المألوفة |

وصف المنتج

AKROMID® B3 2 S3 natural (4018) هو بولي أميد 6 غير مُدَعَّم ومُتَبَّت بالأشعة فوق البنفسجية ومقاوم للصدمات الجافة مع لون كامن فاتح. تشمل التطبيقات الأجزاء الهندسية مثل المثبتات والمشابك والمقابس والأغطية.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | |
|--------------|--------------------|-------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري |
| - | - | مثبت للأشعة فوق البنفسجية |
| - | - | مقاومة جيدة للصدمات |
| - | - | أغطية |
| - | - | قطع هندسية |
| - | - | مثبتات |
| - | - | Plugs |
| - | - | لون طبيعي |
| - | - | PA6-I معرف الراتنج (ISO 1043) |

| الخواص الفيزيائية | | | |
|-------------------|--------------------|------------------------|----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 1183 | - | g/cm ³ 1.08 | الكثافة |
| ISO 294-4 | - | | انكماش القالب |
| - | - | % 1.8 | |
| - | - | % 1.4 | |
| ISO 1110 | - | % 2.3 | امتصاص الرطوبة |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 178 | - | % 7.0 | انفعال الانحناء عند الكسر |
| ISO 527-2/1 | psi 348091.2 | MPa 2400 | معامل الشد |
| ISO 527-2/50 | psi 8702.28 | MPa 60.0 | إجهاد الشد |
| ISO 527-2/50 | - | | انفعال الشد |
| - | - | % 4.0 | |
| - | - | % | |
| ISO 178 | psi 246564.6 | MPa 1700 | معامل الانحناء |
| ISO 178 | psi 11603.04 | MPa 80.0 | إجهاد الانحناء |
| ISO 179/1eA | - | | قوة صدمة شاربي المحززة |
| - | ft·lb/in ² 4.28 | kJ/m ² 9.0 | |
| - | ft·lb/in ² 9.52 | kJ/m ² 20 | |
| ISO 179/1eU | - | لا يوجد كسر | قوة صدمة شاربي غير المحززة |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------|------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | | درجة حرارة |
| ISO 75-2/B | F° 293.0 | C° 145 | انحراف |
| ISO 75-2/A | F° 131.0 | C° 55.0 | الحرارة |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------|---------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| DIN EN 11357-1 | F° 431.6 | C° 222 | درجة حرارة الانصهار |

| الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال | | | |
|--------------------------------------|--------------------|---------------|-------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| UL 94 | - | HB | تصنيف اللهب |

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