

Bergamid™ B70 W25

| | | | |
|----------------------|--------|---------------------|----------------|
| Nylon 6 | الفئة | PolyOne Corporation | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | - | المادة المألثة |

وصف المنتج

Bergamid™ B70 W25 هو منتج بولي أميد 6 (نايلون 6). وهو متوفر في أوروبا. تشمل الخصائص: مصنف للهب، متوافق مع توجيه تقييد استخدام المواد الخطرة (RoHS).

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|----------------------|------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | معدل لمقاومة الصدمات | الميزات |
| - | - | متوافق مع RoHS | الامتثال لـ RoHS |
| - | - | Pellets | الأشكال |

الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|-----------|--------------------|------------------------|---------|
| DIN 53479 | - | g/cm ³ 1.10 | الكثافة |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|----------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 527-2 | psi 420610.2 | MPa 2900 | معامل الشد |
| ISO 527-2 | psi 10152.66 | MPa 70.0 | إجهاد الشد |
| ISO 527-2 | - | % 4.0 | انفعال الشد |
| ISO 179 | - | - | قوة صدمة شاربي المحززة |
| - | ft·lb/in ² 4.28 | kJ/m ² 9.0 | |
| - | ft·lb/in ² 7.14 | kJ/m ² 15 | |
| ISO 179 | - | - | قوة صدمة شاربي غير المحززة |
| - | - | لا يوجد كسر | |
| - | - | لا يوجد كسر | |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------|-----------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | - | درجة حرارة انحراف الحرارة |
| ISO 75-2/B | F° 338.0 | C° 170 | |
| ISO 75-2/A | F° 149.0 | C° 65.0 | |
| - | - | - | الحد الأقصى لدرجة حرارة الاستخدام |
| - | F° 149.0 | C° 65 | |
| - | F° 320.0 | C° 160 | |
| - | F° 433.4 | C° 223 | درجة حرارة الانصهار |

| الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال | | | |
|--------------------------------------|--------------------|-----------------|----------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+13 ohms | المقاومة السطحية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+15 ohms·cm | المقاومة الحجمية |
| IEC 60243-1 | - | kV/mm 100 | القوة الكهربائية |
| IEC 60250 | - | 3.40 | ثابت العزل الكهربائي |
| IEC 60250 | - | 0.20 | عامل التبديد |

| الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال | | | |
|--------------------------------------|--------------------|---------------|---------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| IEC 60112 | - | V 600 | مؤشر التتبع المقارن |
| UL 94 | - | | تصنيف اللهب |
| - | - | HB | |
| - | - | HB | |

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.