

Badamid® B70 GK30 FR HF

| | | | |
|----------------------|--------|---------------|----------------|
| Nylon 6 | الفئة | Bada AG | المصنع |
| متوفر - جاهز للتصدير | الحالة | 30% خرز زجاجي | المادة المألثة |

وصف المنتج

Badamid® B70 GK30 FR HF عبارة عن مادة بولي أميد 6 (نايلون 6) تحتوي على 30% من الخرز الزجاجي. هذا المنتج متوفر في أوروبا. Badamid® الخصائص الرئيسية لـ B70 GK30 FR HF هي: مشبط للهب / تصنيف للهب.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|---------------------------|-----------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | خرز زجاجي، 30% حشو بالوزن | الحشو / التعزيز |
| - | - | جسيم | الأشكال |

الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|----------|--------------------|------------------------|--------------|
| ISO 1183 | - | g/cm ³ 1.35 | الكثافة |
| ISO 62 | - | 5.3 % | امتصاص الماء |
| ISO 62 | - | 1.7 % | |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|---|---|---|----------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 527-2/1 | psi 812212.8 | MPa 5600 | معامل الشد |
| ISO 527-2/5 | psi 13778.61 | MPa 95.0 | إجهاد الشد |
| ISO 527-2/5 | - | % 5.0 | انفعال الشد |
| ISO 179/1eA ISO 179/1eA ISO 179/1eA | - ft·lb/in ² 2.38 ft·lb/in ² 2.85 | - kJ/m ² 5.0 kJ/m ² 6.0 | قوة صدمة شاربي المحززة |
| ISO 179/1eU ISO 179/1eU ISO 179/1eU | - ft·lb/in ² 16.65 ft·lb/in ² 21.41 | - kJ/m ² 35 kJ/m ² 45 | قوة صدمة شاربي غير المحززة |
| ISO 180/1A ISO 180/1A ISO 180/1A | - ft·lb/in ² 2.38 ft·lb/in ² 2.85 | - kJ/m ² 5.0 kJ/m ² 6.0 | صدمة إيزود المحززة |

| الخواص الحرارية | | | |
|-------------------------------|---------------------------|------------------------|---------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - ISO 75-2/B ISO 75-2/A | - F° 356.0 F° 203.0 | - C° 180 C° 95.0 | درجة حرارة انحراف الحرارة |
| ISO 3146 | F° 431.6 | C° 222 | درجة حرارة الانصهار (DSC) |

| الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال | | | |
|-------------------------------------|--------------------|-----------------|------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+12 ohms | المقاومة السطحية |
| IEC 60093 | - | 1.0E+15 ohms·cm | المقاومة الحجمية |
| IEC 60250 | - | 3.80 | |

| الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال | | | |
|-------------------------------------|--------------------|---------------|-------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| | | | ثابت العزل الكهربائي |
| IEC 60112 | - | V 500 | مؤشر التتبع المقارن |
| UL 94 | - | V-2 | تصنيف اللهب |
| أخرى | | | |
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | - | غير معروف |
| معلومات المعالجة | | | |
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | C° | درجة حرارة المعالجة (المصهور) |
| - | - | C° | درجة حرارة القالب |

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.