# Verolloy B5722

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | PlastxWorld Inc. | **الفئة** | ABS+PBT |
| **المادة المالئة** | 10% ألياف زجاجية | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

Verolloy B5722 هو منتج أكريلونيتريل بوتادين ستايرين + PBT (ABS+PBT) مملوء بنسبة 10% من الألياف الزجاجية. وهو متوفر في أوروبا أو أمريكا الشمالية. تشمل الخصائص: مثبط للهب، مقاوم للهب، مقاوم للحرارة.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الحشو / التعزيز** | ألياف زجاجية، 10% حشو بالوزن | - | - |
| **الميزات** | مثبط للهب<br>مقاومة عالية للحرارة | -<br>- | -<br>- |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الوزن النوعي** | 1.39 g/cm³ | - | ASTM D792 |
| **انكماش القالب** | 0.40-1.7 % | - | ASTM D955 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **قوة الشد** | MPa 70.3 | psi 10196.17 | ASTM D638 |
| **استطالة الشد** | % 2.6 | - | ASTM D638 |
| **معامل الانحناء** | MPa 4810 | psi 697632.78 | ASTM D790 |
| **قوة الانحناء** | MPa 119 | psi 17259.52 | ASTM D790 |
| **صدمة إيزود المحززة** | J/m 37 | ft·lb/in 0.693 | ASTM D256 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة الانحراف تحت الحمل** | C° 150 | F° 302.0 | ASTM D648 |
| **RTI كهربائي** | C° 140 | F° 284.0 | UL 746 |
| **RTI صدمة** | C° 100 | F° 212.0 | UL 746 |
| **RTI قوة** | C° 130 | F° 266.0 | UL 746 |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

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

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

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

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

**Email / البريد:** sales@su-jiao.com

**Website / الموقع:** www.polymersdata.com

**Mobile / الجوال:** +86-134-2475-5533

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