# TEPCON® M320

| | | | |
|---|---|---|---|
| **المصنع** | Polyplastics Co.,Ltd. | **الفئة** | Acetal (POM) Copolymer |
| **المادة المالئة** | - | **الحالة** | متوفر - جاهز للتصدير |

## وصف المنتج

قياسي، سيولة عالية، دورة عالية.

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | بوليمر مشترك<br>تدفق عالي | -<br>- | -<br>- |
| **رقم ملف UL** | E146187 | - | - |
| **الأشكال** | Pellets | - | - |
| **كود وسم الجزء (ISO 11469)** | >POM< | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.41 g/cm³ | - | ISO 1183 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **إجهاد الشد** | MPa 63.0 | psi 9137.39 | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد الاسمي عند الكسر** | % 28 | - | ISO 527-2 |
| **معامل الانحناء** | MPa 2550 | psi 369846.9 | ISO 178 |
| **إجهاد الانحناء** | MPa 88.0 | psi 12763.34 | ISO 178 |
| **قوة صدمة شاربي المحززة** | kJ/m² 5.1 | ft·lb/in² 2.43 | ISO 179/1eA |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | C° 100 | F° 212.0 | ISO 75-2/A |
| **معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)** | /1.1E-4 cm/cm C°<br>/1.1E-4 cm/cm C° | -<br>-<br>- | Internal Method<br>-<br>- |

## الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **القوة الكهربائية** | kV/mm 19 | - | IEC 60243-1 |
| **مؤشر التتبع المقارن** | V | - | IEC 60112 |
| **تصنيف اللهب** | HB | - | 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.