# DURACON® VW-09

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

## وصف المنتج

انزلاق عالي

## المواصفات الفنية

### معلومات عامة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الميزات** | معامل احتكاك منخفض | - | - |
| **رقم ملف UL** | E45034 | - | - |
| **الأشكال** | جسيم | - | - |
| **طريقة المعالجة** | قولبة بالحقن | - | - |
| **كود وسم الجزء (ISO 11469)** | POM< | - | - |

### الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **الكثافة** | 1.39 g/cm³ | - | ISO 1183 |
| **معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)** | 3.0 g/10 min | - | ISO 1133 |

## الخواص الفيزيائية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معدل تدفق حجم المصهور (MVR)** | 2.50 cm³/10min | - | ISO 1133 |
| **امتصاص الماء** | 0.60 % | - | ISO 62 |
| **صلابة روكويل** | 75 | - | ISO 2039-2 |

## الخواص الميكانيكية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **معامل الشد** | 2250 MPa | 326335.5 psi | ISO 527-2 |
| **إجهاد الشد** | 58.0 MPa | 8412.2 psi | ISO 527-2 |
| **انفعال الشد الاسمي عند الكسر** | 45 % | - | ISO 527-2 |
| **معامل الانحناء** | 2100 MPa | 304579.8 psi | ISO 178 |
| **إجهاد الانحناء** | 72.0 MPa | 10442.74 psi | ISO 178 |
| **معامل الاحتكاك** | | - | JIS K7218 |
| | 0.280 | - | JIS K7218 |
| | 0.160 | - | JIS K7218 |
| **قوة صدمة شاربي المحززة** | 9.9 kJ/m² | 4.71 ft·lb/in² | ISO 179/1eA |

## أخرى

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **رقم اللون** | CF2001 | - | - |
| **التآكل النوعي** | | - | JIS K7218 |
| | 10^-3 mm³/N·km | - | JIS K7218 |
| | 70.0 10^-3 mm³/N·km | - | JIS K7218 |
| | 5.00 10^-3 mm³/N·km | - | JIS K7218 |
| | 0.120 10^-3 mm³/N·km | - | JIS K7218 |

## الخواص الحرارية

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة انحراف الحرارة** | 95.0 C° | 203.0 F° | ISO 75-2/A |
| **معامل التمدد الحراري الخطي** | | - | Internal method |
| | 1.3E-4 cm/cm/°C | - | Internal method |
| | 1.3E-4 cm/cm/°C | - | Internal method |

## الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

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

## معلومات المعالجة

| الخاصية | النظام المتري | النظام الإمبراطوري | الاختبار |
|---|---|---|---|
| **درجة حرارة التجفيف** | C° | - | - |
| **وقت التجفيف** | hr | - | - |
| **درجة حرارة المعالجة (المصهور)** | C° | - | - |
| **درجة حرارة القالب** | C° | - | - |
| **ضغط الحقن** | MPa | - | - |
| **سرعة اللولب** | rpm | - | - |
| **غير معروف** | | - | - |

**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.