

Cevian®-V VF191

| | | | |
|----------------|---------------------|--------|----------------------|
| المصنع | .Daicel Polymer Ltd | الفئة | ABS |
| المادة المألثة | - | الحالة | متوفر - جاهز للتصدير |

وصف المنتج

Cevian®-V VF191 عبارة عن مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمة الأساسية لـ Cevian®-V VF191: مُصنَّف لمقاومة اللهب.

المواصفات الفنية

| معلومات عامة | | | |
|--------------|--------------------|---------------|------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | E47773-239548 | بطاقة UL الصفراء |

الخواص الفيزيائية

| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
|------------|--------------------|------------------------|------------------------------|
| ISO 1183 | - | g/cm ³ 1.11 | الكثافة |
| ISO 1133 | - | g/10 min 19 | معدل تدفق كتلة المصهور (MFR) |
| ASTM D955 | - | % 0.40-0.60 | انكماش الغالب |
| ISO 62 | - | % 0.30 | امتصاص الماء |
| ISO 2039-2 | - | 113 | صلابة روكويل |

| الخواص الميكانيكية | | | |
|--------------------|----------------------------|-----------------------|------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ISO 527-2 | psi 7251.9 | MPa 50.0 | إجهاد الشد |
| ISO 178 | psi 377098.8 | MPa 2600 | معامل الانحناء |
| ISO 178 | psi 11603.04 | MPa 80.0 | إجهاد الانحناء |
| ISO 179/1eA | - | - | قوة صدمة شاربي المحززة |
| - | ft·lb/in ² 3.33 | kJ/m ² 7.0 | |
| - | ft·lb/in ² 4.76 | kJ/m ² 10 | |
| ASTM D256 | - | - | صدمة إيضود المحززة |
| - | ft·lb/in 1.12 | J/m 60 | |
| - | ft·lb/in 1.87 | J/m 100 | |

| الخواص الحرارية | | | |
|-----------------|--------------------|---------------------|--------------------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | - | - | درجة حرارة الانحراف تحت الحمل |
| ASTM D648 | F° 194.0 | C° 90.0 | |
| ISO 75-2/A | F° 174.2 | C° 79.0 | |
| /ISO 306 B50 | F° 206.6 | C° 97.0 | درجة حرارة تليين فيكات |
| ISO 11359-2 | - | /8.0E-5 cm/cm C° | معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE) |
| - | F° 194.0 | C° 90 | اختبار ضغط الكرة |

| الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال | | | |
|--------------------------------------|--------------------|---------------|------------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| ASTM D149 | - | kV/mm 27 | قوة العزل الكهربائي |
| ASTM D495 | - | sec 53.0 | مقاومة القوس الكهربائي |
| ASTM D495 | - | PLC 7 | |
| UL 94 | - | V-2 | تصنيف اللهب |

| معلومات المعالجة | | | |
|------------------|----------------------|---------------|-----------------------|
| الاختبار | النظام الإمبراطوري | النظام المتري | الخاصية |
| - | F° 176.0 - 158.0 | C° 70.0-80.0 | درجة حرارة التجفيف |
| - | - | hr 3.0-4.0 | وقت التجفيف |
| - | F° 374.0 - 356.0 | C° 180-190 | درجة الحرارة الخلفية |
| - | F° 410.0 - 392.0 | C° 200-210 | درجة الحرارة الوسطى |
| - | F° 446.0 - 428.0 | C° 220-230 | درجة الحرارة الأمامية |
| - | F° 446.0 - 428.0 | C° 220-230 | درجة حرارة الفوهة |
| - | F° 140.0 - 104.0 | C° 40.0-60.0 | درجة حرارة القالب |
| - | psi 2175.57 - 725.19 | MPa 5.00-15.0 | الضغط الخلفي |
| - | - | rpm 40-60 | سرعة اللولب |

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

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

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

sales@su-jiao.com : البريد / Email

www.polymersdata.com : الموقع / Website

86-134-2475-5533+ : الجوال / Mobile

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