

Cevian®-V 466MD

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

وصف المنتج

Cevian®-V 466MD عبارة عن مادة أكريلونيتريل بوتادين ستايرين (ABS). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ.

المواصفات الفنية

الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.07	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 4.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	% 0.50-0.80	انكماش القالب
ISO 62	-	% 0.30	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 6236.63	MPa 43.0	إجهاد الشد
ISO 178	psi 333587.4	MPa 2300	معامل الانحناء
ISO 178	psi 10007.62	MPa 69.0	إجهاد الانحناء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 4.76	kJ/m ² 10	قوة صدمة شاربي المحززة
ASTM D256	ft·lb/in 1.87	J/m 100	صدمة إيزود المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 75-2/A	F° 213.8	C° 101	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 11359-2	-	/8.0E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 194.0 - 176.0	C° 80.0-90.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 3.0-5.0	وقت التجفيف
-	F° 446.0 - 392.0	C° 200-230	درجة الحرارة الخلفية
-	F° 464.0 - 428.0	C° 220-240	درجة الحرارة الوسطى
-	F° 500.0 - 464.0	C° 240-260	درجة الحرارة الأمامية
-	F° 500.0 - 464.0	C° 240-260	درجة حرارة الفوهة
-	F° 140.0 - 104.0	C° 40.0-60.0	درجة حرارة القالب
-	psi 2900.76 - 1450.38	MPa 10.0-20.0	الضغط الخلفي
-	-	rpm 50-100	سرعة اللولب

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.