DURACON® M25LV

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

وصف المنتج

مركبات عضوية متطايرة منخفضة

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مركبات عضوية متطايرة منخفضة	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
كود وسم الجزء (ISO 11469)	POM<	-	-

الخواص الفيزيائية

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	2.5 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	2.20 cm³/10min	-	ISO 1133
امتصاص الماء	0.60 %	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2400 MPa	348091.2 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	59.0 MPa	8557.24 psi	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	40 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2200 MPa	319083.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	79.0 MPa	11458.0 psi	ISO 178
معامل الاحتكاك		-	JIS K7218
	0.370	-	JIS K7218
	0.470	-	JIS K7218
قوة صدمة شاربي المحززة	8.5 kJ/m²	4.04 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
	1.50 10^-3 mm³/N·km	-	JIS K7218

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 87.0	F° 188.6	ISO 75-2/A
معامل التمدد الحراري الخطي		-	Internal method
	1.2E-4 cm/cm/°C	-	Internal method
	1.2E-4 cm/cm/°C	-	Internal method

الأداء الكهربائي والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
المقاومة السطحية	3.0E+16 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	3.0E+14 ohms·cm	-	IEC 60093
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.