DURACON® AW-01LV

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

وصف المنتج

VOC منخفض، انزلاق عالي

المواصفات الفنية

معلومات عامة

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

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.37 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	9.0 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	8.00 cm³/10min	-	ISO 1133
امتصاص الماء	0.70 %	-	ISO 62

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2250 MPa	326335.5 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	52.0 MPa	7541.98 psi	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	25 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2100 MPa	304579.8 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	73.0 MPa	10587.77 psi	ISO 178
قوة صدمة شاربي المحززة	4.7 kJ/m²	2.24 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	80.0 C°	176.0 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

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
رقم اللون	CF2001/CD3501	-	-

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.