DURACON® YF-10

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
بطاقة UL الصفراء	E45034-235834	-	-
المواد المضافة	مادة تشحيم (10%) PTFE	-	-
الميزات	مقاومة جيدة للتآكل تشحيم	- -	- -
رقم ملف UL	E45034	-	-
الأشكال	جسيم	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-
كود وسم الجزء (ISO 11469)	POM+PTFE<	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الكثافة	1.46 g/cm³	-	ISO 1183
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	7.0 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	6.00 cm³/10min	-	ISO 1133
امتصاص الماء	0.50 %	-	ISO 62
صلابة روكويل	80	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	2350 MPa	340839.3 psi	ISO 527-2
إجهاد الشد	54.0 MPa	7832.05 psi	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	14 %	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	2200 MPa	319083.6 psi	ISO 178
إجهاد الانحناء	72.0 MPa	10442.74 psi	ISO 178
معامل الاحتكاك		-	JIS K7218
	0.32	-	JIS K7218
	0.20	-	JIS K7218
عامل التآكل		-	JIS K7218
	10^-8 mm³/N·m	-	JIS K7218
	60 10^-8 mm³/N·m	-	JIS K7218
	800 10^-8 mm³/N·m	-	JIS K7218
	6500 10^-8 /mm³ N·m	-	JIS K7218
قوة صدمة شاربي المحززة	3.3 kJ/m²	1.57 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 82.0	F° 179.6	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	6.0E+15 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	9.0E+13 ohms·cm	-	IEC 60093
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.