DURACON® WR-01

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

وصف المنتج

مقاوم للمياه المعالجة بالكلور

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة الرطوبة	-	-
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
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133
معدل تدفق حجم المصهور (MVR)	8.00 cm³/10min	-	ISO 1133

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
امتصاص الماء	% 1.2	-	ISO 62
صلابة روكويل	80	-	ISO 2039-2

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	MPa 2400	psi 348091.2	ISO 527-2
إجهاد الشد	MPa 58.0	psi 8412.2	ISO 527-2
انفعال الشد الاسمي عند الكسر	% 38	-	ISO 527-2
معامل الانحناء	MPa 2200	psi 319083.6	ISO 178
إجهاد الانحناء	MPa 76.0	psi 11022.89	ISO 178
معامل الاحتكاك		-	JIS K7218
	0.25	-	JIS K7218
	0.19	-	JIS K7218
عامل التآكل		-	JIS K7218
	mm³/N·m 8-^10	-	JIS K7218
	mm³/N·m 8-^10 20	-	JIS K7218
	mm³/N·m 8-^10 3500	-	JIS K7218
		-	JIS K7218
	/mm³ 8-^10 10000 N·m		
قوة صدمة شاربي المحززة	kJ/m² 5.6	ft·lb/in² 2.66	ISO 179/1eA

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة انحراف الحرارة	C° 78.0	F° 172.4	ISO 75-2/A

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
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	5.0E+13 ohms	-	IEC 60093
المقاومة الحجمية	1.0E+13 ohms·cm	-	IEC 60093
قوة العزل الكهربائي	19 kV/mm	-	IEC 60243-1

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
رقم اللون	CF2001	-	-

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.