GLS Acetal UN02

المصنع	GLS Polymers Pvt. Ltd.	**الفئة**	Acetal (POM) Copolymer
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

POM UV RED بولي أوكسي ميثيلين مقاوم للأشعة فوق البنفسجية، أحمر.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاومة جيدة للأشعة فوق البنفسجية	-	-
المظهر	أحمر	-	-
طريقة المعالجة	قولبة بالحقن	-	-

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الوزن النوعي	1.40-1.42 g/cm³	-	ASTM D792
معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)	g/10 min	-	ASTM D1238

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
قوة الشد	MPa 60.0-68.0	psi 9862.58 - 8702.28	ASTM D638
استطالة الشد	% 12-18	-	ASTM D638
معامل الانحناء	MPa 2700-3100	psi 449617.8 - 391602.6	ASTM D790
قوة الانحناء	MPa 88.0-100	psi 14503.8 - 12763.34	ASTM D790
صدمة إيزود المحززة	J/m 90-110	ft·lb/in 2.06 - 1.69	ASTM D256

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 112-116	F° 240.8 - 233.6	ASTM D648
درجة حرارة تليين فيكات	C° 165-170	F° 338.0 - 329.0	ASTM D1525

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
تصنيف اللهب	HB	-	UL 94

معلومات المعالجة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة التجفيف	C° 80.0	F° 176.0	-
وقت التجفيف	hr 2.0	-	-
درجة حرارة المعالجة (المصهور)	C° 182-215	F° 419.0 - 359.6	-
درجة حرارة القالب	C° 78.0-106	F° 222.8 - 172.4	-
ضغط الحقن	MPa 69.0-102	psi 14793.88 - 10007.62	-

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.