

BESTPOM C09H08/01

Acetal (POM) Copolymer	الفئة	Trinseo	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

وصف المنتج

راتنج أسيتال كوبوليمر طبيعي قياسي 9 MFI مع تحسين الاحتكاك والتزليق، مما يجعله مثاليًا لقطع الحقن مع تطبيق نهائي يتضمن أي نوع من الجهد الميكانيكي و/أو القطع المتحركة تحت أي نوع من الاحتكاك.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	بوليمر مشترك	الميزات
-	-	احتكاك منخفض	
-	-	مشحم	
-	-	لون طبيعي	المظهر
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قوية بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.42	الكثافة
ISO 1133	-	g/10 min 9.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ISO 294-4	-	% 2.0	انكماش القالب
ISO 62	-	% 0.20	امتصاص الماء
ISO 1110	-	% 0.20	الرطوبة
ISO 868	-	81	صلابة شور

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2	psi 420610.2	MPa 2900	معامل الشد
ISO 527-2	psi 9282.43	MPa 64.0	إجهاد الشد
ISO 527-2	-	% 30	انفعال الشد
ISO 179	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179	ft·lb/in ² 35.69	kJ/m ² 75	قوة صدمة شاربي غير المحززة

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	F° 320.0	C° 160	
ISO 75-2/A	F° 230.0	C° 110	
ISO 306	F° 329.0	C° 165	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
IEC 60093	-	1.0E+16 ohms	المقاومة السطحية
IEC 60243-1	-	kV/mm 19	القوة الكهربائية
FMVSS 302	-	mm/min	معدل الاحتراق
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 176.0	C° 80.0	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 2.0-4.0	وقت التجفيف
-	F° 392.0 - 356.0	C° 180-200	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	F° 176.0 - 104.0	C° 40.0-80.0	درجة حرارة القالب

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

العنوان / Address: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

المسؤول / Contact: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

البريد / Email: sales@su-jiao.com

الموقع / Website: www.polymersdata.com

الجوال / Mobile: 86-134-2475-5533+

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.