

Celanex® 2002-3

PBT	الفئة	Celanese Corporation	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

وصف المنتج

Celanex 2002-3 عبارة عن بولي بيوتلين تيريفثاليت غير مقوى للأغراض العامة مع توازن جيد بين الخواص الميكانيكية وقابلية المعالجة. Celanex 2002-3 عبارة عن مادة ذات تدفق متوسط تحتوي على مادة تشحيم داخلية.

المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	قابلية تشغيل جيدة	الميزات
-	-	سيولة متوسطة	
-	-	تشحيم عام	
-	-	عام	الاستخدامات
-	-	اتصل بالشركة المصنعة	الامتثال لـ RoHS

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 1183	-	g/cm ³ 1.31	الكثافة
ISO 1133	-	cm ³ /10min 20.0	معدل تدفق حجم المصهور (MVR)
ISO 62	-	% 0.25	امتصاص الماء

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ISO 527-2/1A/1	psi 362595.0	MPa 2500	معامل الشد
ISO 527-2/1A/50	psi 8702.28	MPa 60.0	إجهاد الشد
ISO 527-2/1A/50	-	-	انفعال الشد
ISO 527-2/1A/50	-	% 4.0	
ISO 527-2/1A/50	-	%	
ISO 178	psi 362595.0	MPa 2500	معامل الانحناء
ISO 178	psi 11603.04	MPa 80.0	إجهاد الانحناء
ISO 179/1eA	-	-	قوة صدمة شاربي المحززة
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
ISO 179/1eA	ft·lb/in ² 2.85	kJ/m ² 6.0	
ISO 179/1eU	-	-	قوة صدمة شاربي غير المحززة
ISO 179/1eU	ft·lb/in ² 90.4	kJ/m ² 190	
ISO 179/1eU	-	لا يوجد كسر	
ISO 180/1A	-	-	صدمة إيروود المحززة
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 2.62	kJ/m ² 5.5	
ISO 180/1A	ft·lb/in ² 2.62	kJ/m ² 5.5	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	-	درجة حرارة انحراف الحرارة
ISO 75-2/B	-	-	
ISO 75-2/A	-	-	

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
	-		
	F° 302.0	C° 150	
	F° 131.0	C° 55.0	
ISO 306/B50	F° 374.0	C° 190	درجة حرارة تليين فيكات
ISO 11359-2	-		معامل التمدد الحراري الخطي
ISO 11359-2	-	1.3E-4 cm/cm/°C	
ISO 11359-2	-	1.2E-4 cm/cm/°C	

معلومات المعالجة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	C°	درجة حرارة التجفيف
-	-	hr 4.0	وقت التجفيف
-	-	% 0.020	الحد الأقصى المقترح للرطوبة
-	-	C°	درجة حرارة القادوس (Hopper)
-	-	C°	درجة الحرارة الخلفية
-	-	C°	درجة الحرارة الوسطى
-	-	C°	درجة الحرارة الأمامية
-	-	C°	درجة حرارة الفوهة
-	-	C°	درجة حرارة المعالجة (المصهور)
-	-	C°	درجة حرارة القالب
-	-	معتدل-سريع	معدل الحقن
-	-		غير معروف

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.