

## Celazole® (T Series) TL-60

PBI	الفئة	PBI Performance .Products, Inc	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألثة

### وصف المنتج

Celazole TL-60 عبارة عن مزيج من درجة التشحيم يوفر مقاومة فائقة للتآكل والاحتكاك المنخفض والمقاومة الكيميائية وقدرة تحمل الأحمال العالية. مناسب تمامًا لريش الدوار والمحامل المحورية والمحامل المستوية والشجيرات وتطبيقات إدارة الاحتكاك الأخرى - خاصة تحت الحمل.

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مادة تشحيم	المواد المضافة
-	-	مقاومة كيميائية جيدة	الميزات
-	-	مقاومة جيدة للتآكل	
-	-	احتكاك منخفض	
-	-	مشحم	
-	-	محامل	الاستخدامات
-	-	جلبات	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	بثق	طريقة المعالجة
-	-	قوية بالحقن	

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	g/cm <sup>3</sup> 1.43	الوزن النوعي
ASTM D570	-		امتصاص الماء
-	-	% 0.20	
-	-	% 3.8	
ASTM D785	-	24	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 2596180.2	MPa 17900	معامل الشد
ASTM D638	psi 15954.18	MPa 110	قوة الشد
ASTM D638	-	% 0.90	استطالة الشد
ASTM D790	psi 1899997.8	MPa 13100	معامل الانحناء
ASTM D790	psi 23061.04	MPa 159	قوة الانحناء
ASTM D695	psi 739693.8	MPa 5100	معامل الضغط
ASTM D695	psi 17984.71	MPa 124	قوة الضغط
-	-	0.42	نسبة بواسون
-	-		معامل الاحتكاك
-	-	0.050	
-	-	0.30	
-	-	in/1000 hr 0.200	معدل التآكل

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
DSC	-	J/kg/°C 1170	السعة الحرارية (C°70)

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 350.6	C° 177	درجة حرارة التشغيل
ASTM D648	F° 590.0	C° 310	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
TMA	-	/2.5E-5 cm/cm C°	معامل التمدد الحراري الخطي (CLTE)
ASTM F433	-	W/m/K 0.76	التوصيل الحراري

أخرى			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
Internal Method	-	-	درجة حرارة فقدان الوزن الأولي
-	F° 1115.6	C° 602	
-	F° 1122.8	C° 606	

## 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.