

## Caltex PP MC42

PP Homopolymer	الفئة	GS Caltex	المصنع
متوفر - جاهز للتصدير	الحالة	-	المادة المألوفة

### وصف المنتج

Caltex PP MC42 هي مادة من مادة البولي بروبيلين. وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ. السمات الهامة لـ Caltex PP MC42 هي: مثبط للهب مقاوم للحرارة لمعان عالي صلابة عالية التطبيق النموذجي لـ Caltex PP MC42: تطبيقات كهربائية / إلكترونية

### المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	مثبط للهب	الميزات
-	-	لمعان عالي	
-	-	مقاومة عالية للحرارة	
-	-	صلابة عالية	
-	-	أجزاء كهربائية	الاستخدامات
-	-	تطبيقات كهربائية/إلكترونية	
-	-	Pellets	الأشكال

### الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 1.03	الوزن النوعي

## الخواص الفيزيائية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D1238	-	g/10 min 8.5	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-		انكماش القالب
-	-	% 1.5	
-	-	% 1.4	
ASTM D785	-	86	صلابة روكويل

## الخواص الميكانيكية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3553.43	MPa 24.5	قوة الشد
ASTM D638	-	% 140	استطالة الشد
ASTM D790A	psi 227709.66	MPa 1570	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.46	J/m 78	صدمة إيزود المحززة

## الخواص الحرارية

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 221.0	C° 105	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 298.4	C° 148	درجة حرارة تليين فيكات

## معلومات المعالجة

الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	F° 446.0 - 410.0	C° 210-230	درجة حرارة المعالجة (المصهور)

**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.