

## Caltex PP M580

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

## وصف المنتج

Caltex PP M580 هو مادة من مادة البولي بروبيلين كوبوليمر المقاوم للصدمات (PP Impact Copolymer). وهي متوفرة في منطقة آسيا والمحيط الهادئ للقولبة بالحقن. السمات الهامة لـ Caltex PP M580 هي: مقاومة عالية للتدفق والصدمات. تشمل التطبيقات النموذجية: الأجهزة، السيارات، التطبيقات الكهربائية/الإلكترونية، المساكن، التطبيقات الصناعية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	تدفق عالي	الميزات
-	-	مقاومة عالية للصدمات	
-	-	مكونات الأجهزة	الاستخدامات
-	-	تطبيقات السيارات	
-	-	علب البطاريات	
-	-	أجزاء كهربائية	
-	-	تطبيقات صناعية	
-	-	Pellets	الأشكال
-	-	قولبة بالحقن	طريقة المعالجة

الخواص الفيزيائية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.900	الوزن النوعي
ASTM D1238	-	g/10 min 60	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	-	انكماش القالب
-	-	% 1.5-1.8	
-	-	% 1.5-1.8	
ASTM D785	-	83	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 4554.19	MPa 31.4	قوة الشد
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
-	-	% 10	
-	-	%	
ASTM D790A	psi 198702.06	MPa 1370	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.2	J/m 64	صدمة إيزود المحززة
ASTM D3029	-	J 12.7	صدمة غاردنر

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 257.0	C° 125	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 305.6	C° 152	درجة حرارة تليين فيكات

**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.