

## Caltex PP M540

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

## وصف المنتج

Caltex PP M540 هي 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 M540 هي: مقاومة الصدمات المصنفة للهب. تشمل التطبيقات النموذجية: الأجهزة، السيارات، التطبيقات الكهربائية/الإلكترونية، المساكن، التطبيقات الصناعية.

## المواصفات الفنية

معلومات عامة			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
-	-	E319107-100074931	بطاقة UL الصفراء
-	-	E119841-220389	
-	-	E352041-101083969	
-	-	مقاومة عالية للصدمات	الميزات
-	-	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 8.0	معدل تدفق كتلة المصهور (MFR)
ASTM D955	-	-	انكماش القالب
-	-	% 1.5-1.8	
-	-	% 1.5-1.8	
ASTM D785	-	86	صلابة روكويل

الخواص الميكانيكية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D638	psi 3988.55	MPa 27.5	قوة الشد
ASTM D638	-	-	استطالة الشد
-	-	% 10	
-	-	%	
ASTM D790A	psi 171144.84	MPa 1180	معامل الانحناء
ASTM D256	ft·lb/in 1.84	J/m 98	صدمة إيزود المحززة
ASTM D3029	-	J 15.7	صدمة غاردنر

الخواص الحرارية			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
ASTM D648	F° 239.0	C° 115	درجة حرارة الانحراف تحت الحمل
ASTM D1525	F° 302.0	C° 150	درجة حرارة تليين فيكات

الخواص الكهربائية والقابلية للاشتعال			
الاختبار	النظام الإمبراطوري	النظام المتري	الخاصية
UL 94	-	HB	تصنيف اللهب

**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.