

# Caltex PP M520G

PP Homopolymer	دسته بندی	GS Caltex	تولیدکننده
موجود - آماده صادرات	وضعیت	-	فیلر

## توضیحات محصول

Caltex PP M520G یک ماده پلی پروپیلن هم‌پلیمر ضربه‌ای (PP Impact Copolymer) است. این ماده در منطقه آسیا و اقیانوسیه برای قالب‌گیری تزریقی موجود است. ویژگی اصلی Caltex PP M520G: مقاوم در برابر ضربه. کاربردهای معمول شامل: لوازم خانگی، خودروسازی، کاربردهای الکتریکی/الکترونیکی، محفظه‌ها، کاربردهای صنعتی

## مشخصات فنی

اطلاعات عمومی			
ویژگی	سیستم متریک	سیستم ایمپریتال	روش تست
UL Yellow Card	E319107-100074929	-	-
	E119841-220387	-	-
	E352041-101083967	-	-
ویژگی‌ها	مقاومت ضربه بالا	-	-
کاربردها	اجزای دستگاه کاربردهای خودرویی قاب‌های باتری قطعات الکتریکی کاربردهای صنعتی	-	-
اشکال	پلت‌ها	-	-
روش فرآیند	قالب‌گیری تزریقی	-	-

فیزیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D792	-	g/cm <sup>3</sup> 0.900	وزن مخصوص
ASTM D1238	-	g/10 min 3.0	نرخ جریان جرمی مذاب (MFR)
ASTM D955	-	-	جمع‌شدگی قالب (Shrinkage)
-	-	% to 1.8 1.5	
-	-	% to 1.8 1.5	
ASTM D785	-	83	سختی Rockwell

مکانیکی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D638	psi 3988.55	MPa 27.5	استحکام کششی
ASTM D638	-	-	ازدیاد طول کششی
-	-	% 10	
-	-	%	
ASTM D790A	psi 171144.84	MPa 1180	مدول خمشی
ASTM D256	ft·lb/in 3.0	J/m 160	مقاومت به ضربه Izod شکافدار
ASTM D3029	-	J 18.6	ضربه Gardner

حرارتی			
روش تست	سیستم ایمپریال	سیستم متریک	ویژگی
ASTM D648	F° 239.0	C° 115	دمای تغییر شکل تحت بار
ASTM D1525	F° 302.0	C° 150	دمای نرم‌شوندگی Vicat

شرکت واردات و صادرات  
سوشنگ شانگهای

& Shanghai Susheng Import  
.Export Co., Ltd

Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian  
District, Shanghai 201400, P.R.China

آدرس:

آقای Zhao Yong (ژائو یونگ)

مسئول تماس:

sales@su-jiao.com

ایمیل:

www.polymersdata.com

وبسایت:

+86-134-2475-5533

همراه:

این سند به طور خودکار بر اساس آخرین داده‌های فنی موجود ایجاد شده است. مقادیر ذکر شده مقادیر معمولی هستند و تضمین نهایی محسوب نمی‌شوند.