

Caltex PP M540S

| | | | |
|---------------------|--------------|------------------|--------------------------------|
| Fabricante | GS Caltex | Categoría | PP Homopolymer |
| Carga/Filler | - | Estado | En Stock - Listo para exportar |

Descripción del Producto

Caltex PP M540S es un material de Copolímero de Impacto de Polipropileno (PP Copolímero de Impacto). Está disponible en Asia-Pacífico para moldeo por inyección. Atributo principal de Caltex PP M540S: Resistente al Impacto. Aplicaciones típicas incluyen: Electrodomésticos Automotriz Aplicaciones Eléctricas/Electrónicas Carcasas Aplicaciones Industriales

Especificaciones Técnicas

Información General

| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
|----------------------------|-----------------------------|------------------|--------|
| Tarjeta Amarilla UL | E319107-100074932 | - | - |
| | E119841-312083 | - | - |
| | E352041-101083970 | - | - |
| Características | Alta resistencia al impacto | - | - |
| Usos | Componentes de | - | - |
| | Electrodomésticos | - | - |
| | Aplicaciones automotrices | - | - |
| | Cajas de batería | - | - |
| | | - | - |

| Información General | | | |
|----------------------------------------|------------------------------------------------|-------------------------|---------------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| | Partes eléctricas Aplicaciones industriales | | |
| Formas | Pellets | - | - |
| Método de procesamiento | Moldeo por inyección | - | - |
| Físico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Gravedad específica | 0.900 g/cm ³ | - | ASTM D792 |
| Índice de fluidez de masa (MFR) | 8.0 g/10 min | - | ASTM D1238 |
| Contracción de moldeo | 1.5 to 1.8 % 1.5 to 1.8 % | - - - | ASTM D955 - - |
| Dureza Rockwell | 78 | - | ASTM D785 |
| Mecánico | | | |
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Resistencia a la tracción | 24.5 MPa | 3553.43 psi | ASTM D638 |
| Elongación a la tracción | 10 % % | - - - | ASTM D638 - - |
| Módulo de flexión | 981 MPa | 142282.28 psi | ASTM D790A |
| Impacto Izod con entalla | 150 J/m | 2.81 ft·lb/in | ASTM D256 |
| Impacto Gardner | 19.6 J | - | ASTM D3029 |

| Térmico | | | |
|----------------------------------------------|------------------------|-------------------------|---------------|
| Propiedad | Sistema Métrico | Sistema Imperial | Método |
| Temperatura de deflexión bajo carga | 110 °C | 230.0 °F | ASTM D648 |
| Temperatura de reblandecimiento Vicat | 146 °C | 294.8 °F | ASTM D1525 |

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

| | |
|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dirección: | Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China |
| Contacto: | Mr. Zhao Yong |
| Email: | sales@su-jiao.com |
| Sitio web: | www.polymersdata.com |
| Móvil: | +86-134-2475-5533 |

Este documento ha sido generado automáticamente basándose en los últimos datos técnicos disponibles. Los valores mencionados son típicos y no constituyen una garantía final.