

# Caltex PP MC42

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

## Descripción del Producto

Caltex PP MC42 es un material de polipropileno. Está disponible en Asia Pacífico. Los atributos importantes de Caltex PP MC42 son: retardante de llama, resistente al calor, alto brillo, alta rigidez. Aplicación típica de Caltex PP MC42: aplicaciones eléctricas/electrónicas

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Características</b>	Retardante de llama	-	-
	Alto brillo	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta rigidez	-	-
<b>Usos</b>	Partes eléctricas	-	-
	Aplicaciones eléctricas/electrónicas	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.03 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Índice de fluidez de masa (MFR)</b>	8.5 g/10 min	-	ASTM D1238
<b>Contracción de moldeo</b>	1.5 %	-	ASTM D955
	1.4 %	-	-
<b>Dureza Rockwell</b>	86	-	ASTM D785

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	24.5 MPa	3553.43 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	140 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	1570 MPa	227709.66 psi	ASTM D790A
<b>Impacto Izod con entalla</b>	78 J/m	1.46 ft·lb/in	ASTM D256

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	105 °C	221.0 °F	ASTM D648
<b>Temperatura de reblandecimiento Vicat</b>	148 °C	298.4 °F	ASTM D1525

## Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	210 to 230 °C	410.0 - 446.0 °F	-

### Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

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