

Caltex PP MT42

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

Descripción del Producto

Caltex PP MT42 es un material de polipropileno relleno con mineral. Está disponible en Asia Pacífico. Los atributos importantes de Caltex PP MT42 son: retardante a la llama, resistente al calor, alta rigidez. Las aplicaciones típicas incluyen: electrodomésticos, automoción, aplicaciones eléctricas/electrónicas

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E319107-100074943	-	-
	E119841-220400	-	-
	E352041-101083982	-	-
Carga / Refuerzo	Mineral	-	-
Características	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta rigidez	-	-
Usos	Electrodomésticos	-	-
	Aplicaciones automotrices	-	-
	Partes eléctricas	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Formas	Pellets	-	
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.05 g/cm ³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	9.0 g/10 min	-	ASTM D1238
Contracción de moldeo	1.3 % 1.2 %	- - -	ASTM D955 - -
Dureza Rockwell	93	-	ASTM D785
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	30.4 MPa	4409.16 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	50 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2350 MPa	340839.3 psi	ASTM D790A
Impacto Izod con entalla	69 J/m	1.29 ft·lb/in	ASTM D256
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	128 °C	262.4 °F	ASTM D648
Temperatura de reblandecimiento Vicat	149 °C	300.2 °F	ASTM D1525

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

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.

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.