Yuyao PPO GFN3-701

Fabricante	Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.	**Categoría**	PPE+PS
Carga/Filler	Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Yuyao PPO GFN3-701 es un producto de Polieterfenileno + PS (PPE+PS) cargado con fibra de vidrio. Puede procesarse por moldeo por inyección y está disponible en Asia Pacífico. Aplicación típica: piezas de ingeniería/industriales. Las características incluyen: clasificación ignífuga, ecológico/verde, buena estabilidad dimensional, libre de halógenos, resistente al calor

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio	-	-
Características	Ecológico Buena estabilidad dimensional Libre de halógenos Alta resistencia al calor Alta resistencia Resistente a la hidrólisis	- - - - - -	- - - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Partes de bomba Válvulas/Piezas de válvula	- -	- -
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.30 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.30 to 0.50 %	-	ASTM D955

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	3.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	7200 MPa	1044273.6 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	160 MPa	23206.08 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla (Área)	10.0 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	130 °C	266.0 °F	

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga			ASTM D648

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	2.3E+3 ohms·cm	-	ASTM D257
Clasificación de inflamabilidad		-	UL 94
	HB	-	-
	HB	-	-

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.