Yuyao PA 022MC

Fabricante	Yuyao Tenglong Plastics Co., Ltd.	**Categoría**	Nylon 66/6
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Yuyao PA 022MC es un producto de copolímero de poliamida 66/6 (Nylon 66/6). Puede procesarse por moldeo por inyección y está disponible en Asia Pacífico. Las aplicaciones de Yuyao PA 022MC incluyen aplicaciones eléctricas/electrónicas, electrodomésticos, automoción y herramientas. Las características incluyen: clasificado para llama, retardante de llama, buena procesabilidad, resistente al calor, alta resistencia

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Retardante de llama	-	-
Características	Retardante de llama	-	-
	Buenas propiedades eléctricas	-	-
		-	-
	Buena Procesabilidad	-	-
	Alta resistencia al calor	-	-
	Alta resistencia	-	
	Autoextinguible		

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Componentes de Electrodomésticos Automotriz bajo el capó Aplicaciones de Comunicación Componentes de computadora Conectores Partes eléctricas Herramientas de Potencia/ Otras	- - - - - - -	- - - - - - -
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.18 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.50 to 0.80 %	-	ASTM D955

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	90.0 MPa	13053.42 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	9.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3100 MPa	449617.8 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	125 MPa	18129.75 psi	ASTM D790

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Impacto Izod con entalla (Área)	17.0 kJ/m²	8.09 ft·lb/in²	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	90.0 °C	194.0 °F	ASTM D648

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257
Clasificación de inflamabilidad	V-0 V-0	- - -	UL 94 - -

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	90.0 to 95.0 °C	194.0 - 203.0 °F	-
Tiempo de secado	5.0 to 8.0 hr	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	220 to 245 °C	428.0 - 473.0 °F	-
Temperatura del molde	40.0 to 80.0 °C	104.0 - 176.0 °F	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Presión de inyección	80.0 to 100 MPa	11603.04 - 14503.8 psi	-

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.