NYCOA Polyamide 2062

Fabricante	Nycoa (Nylon Corporation of America)	**Categoría**	Nylon 66/6
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

NYCOA 2062 es un copolímero de nylon adecuado para moldeo por inyección y extrusión. Este copolímero ofrece un excelente equilibrio de propiedades mecánicas y una destacada procesabilidad. Su punto de fusión más bajo, mayor flexibilidad y menor cristalinidad que las resinas de nylon estándar lo hacen ideal para una variedad de aplicaciones de extrusión. Además, la alta viscosidad relativa proporciona una excelente resistencia a la fusión y tenacidad después del procesamiento. NYCOA 2062 cumple con todos los requisitos de las regulaciones de la FDA 21 CFR 177.1500. Las aplicaciones típicas de NYCOA 2062 incluyen películas barrera y tubos.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Copolímero Trabajabilidad, buena Buena Resistencia al Fundido Buena flexibilidad	- - - -	- - - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Buena Tenacidad Viscosidad Media y Alta	- -	
Usos	Películas Accesorios de Tubería	- -	- -
Certificaciones de organismos	FDA 21 CFR 177.1500	-	-
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Extrusión Moldeo por inyección	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.13 g/cm³	-	ASTM D792
Absorción de agua	1.7 %	-	ASTM D570

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	72.4 MPa	10500.75 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	200 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2370 MPa	343740.06 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	89.6 MPa	12995.4 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	40 J/m	0.7492 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	199 °C	390.2 °F	DSC

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.