DynaChar™ C166

Fabricante	Polymer Dynamix	**Categoría**	Polyolefin, Unspecified
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

TPO retardante de llama sin halógenos - HFFR - LSZH Características: excelente resistencia química, propiedades a baja temperatura, humo y toxicidad ultrabajos, propiedades FR, fácil extrusión para aislamiento o cubierta Aplicaciones: alambre y cable, industrial, aeroespacial

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Retardante de llama Buena resistencia química Libre de halógenos Baja emisión de humo Resistente a baja temperatura Baja Toxicidad	- - - - - -	- - - - - -
Usos	Aplicaciones Aeroespaciales Aplicaciones industriales Aislamiento Aislamiento LSZH	- - -	- - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Aplicaciones de Cable y Alambre	- -	
Método de procesamiento	Extrusión de Cable y Alambre	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.35 g/cm³	-	ASTM D792
Índice de fluidez de masa (MFR)	0.60 g/10 min	-	ASTM D1238
Dureza Durometro	90	-	ASTM D2240

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	112 MPa	16244.26 psi	ASTM D790
Resistencia a la tracción	14.5 MPa	2103.05 psi	ASTM D412
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D412

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de fusión	160 °C	320.0 °F	DSC

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de oxígeno	51 %	-	ASTM D2863

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.