Witcom PPS 2006/351

Fabricante	Witcom Engineering Plastics B.V.	**Categoría**	PPS
Carga/Filler	Carga	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Witcom PPS 2006/351 es un producto de Sulfuro de Polifenileno (PPS) relleno con aditivo. Está disponible en Europa. Las características incluyen: Conductivo Clasificado para Fuego.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Relleno	-	-
Características	Conductivo	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.60 g/cm³	-	ISO 1183
Contracción de moldeo	0.20 to 0.40 %	-	ISO 2577
Absorción de agua			

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ISO 62
	0.050 %	-	-
	0.030 %	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	MPa	-	ISO 527-2
Deformación a la tracción	1.0 to 2.0 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	13500 MPa	1958013.0 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	280 MPa	40610.64 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Izod con entalla	8.0 kJ/m²	3.81 ft·lb/in²	ISO 180/1A
Resistencia al impacto Izod sin entalla	35 kJ/m²	16.65 ft·lb/in²	ISO 180/1U

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	260 °C	500.0 °F	ISO 75-2/A
CLTE	2.4E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
RTI Impacto	200 °C	392.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+4 a 1.0E+6 ohms	-	ASTM D257
Resistividad volumétrica	1.0E+5 a 1.0E+7 ohms·cm	-	ASTM D257
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	ISO 1210
Índice de inflamabilidad al alambre incandescente	960 °C	1760.0 °F	IEC 60695-2-12

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.