Witcom PC/ABS 3S-FR

Fabricante	Witcom Engineering Plastics B.V.	**Categoría**	PC+ABS
Carga/Filler	Fibra de acero inoxidable	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Witcom PC/ABS 3S-FR es un producto de Policarbonato + ABS (PC+ABS) relleno con fibra de acero inoxidable. Está disponible en Europa. Las características incluyen: Clasificado como ignífugo Ignífugo Apantallamiento Electromagnético (EMI)

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de acero inoxidable	-	-
Aditivo	Retardante de llama	-	-
Características	Blindaje electromagnético (EMI) Retardante de llama	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.35 g/cm³	-	ISO 1183

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo	0.40 to 0.60 %	-	ISO 2577
Absorción de agua	0.30 % 0.10 %	- - -	ISO 62 - -

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	MPa	-	ISO 527-2
Deformación a la tracción	10 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	2800 MPa	406106.4 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	90.0 MPa	13053.42 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Izod con entalla	6.0 kJ/m²	2.85 ft·lb/in²	ISO 180/1A
Resistencia al impacto Izod sin entalla	34 kJ/m²	16.18 ft·lb/in²	ISO 180/1U

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	90.0 °C	194.0 °F	ISO 75-2/A
CLTE	6.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
RTI Impacto	85.0 °C	185.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	10 a 1.0E+5 ohms	-	ASTM D257
Eficacia de blindaje EMI	50.0 to 65.0 dB	-	ASTM D4935
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	ISO 1210
Índice de inflamabilidad al alambre incandescente	750 °C	1382.0 °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.