Witcom ABS 3S

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

Descripción del Producto

Witcom ABS 3S es un producto de Acrilonitrilo Butadieno Estireno (ABS) relleno con fibra de acero inoxidable. Está disponible en Europa. Las características incluyen: clasificado como llama, blindaje electromagnético (EMI).

Especificaciones Técnicas

Información General

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

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.16 g/cm³	-	ISO 1183
Contracción de moldeo	0.40 to 0.70 %	-	ISO 2577
Absorción de agua			

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	ISO 62
	1.0 %	-	-
	0.30 %	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	MPa	-	ISO 527-2
Deformación a la tracción	2.0 to 6.0 %	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	3700 MPa	536640.6 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	75.0 MPa	10877.85 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Izod con entalla	6.5 kJ/m²	3.09 ft·lb/in²	ISO 180/1A
Resistencia al impacto Izod sin entalla	20 kJ/m²	9.52 ft·lb/in²	ISO 180/1U

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	80.0 °C	176.0 °F	ISO 75-2/A
CLTE	7.0E-5 cm/cm/°C	-	ISO 11359-2
RTI Impacto	90.0 °C	194.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+3 a 1.0E+4 ohms	-	ASTM D257
Eficacia de blindaje EMI	dB	-	ASTM D4935
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	ISO 1210
Índice de inflamabilidad al alambre incandescente	650 °C	1202.0 °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.