Novalloy-S S3500V

Fabricante	PlastxWorld Inc.	**Categoría**	PC+ABS
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Novalloy-S S3500V es un producto de acrilonitrilo butadieno estireno de policarbonato (PC ABS). Puede ser procesado por moldeo por inyección y está disponible en América del Norte. Los campos de aplicación de Novalloy-S S3500V incluyen aplicaciones eléctricas/electrónicas, accesorios de ingeniería/industriales, herramientas, ópticas/lentes y agricultura. Las características incluyen: retardante de llama/clasificado, Buena procesabilidad, anti-deformación, Resistencia a la Fluencia.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Retardancia a la llama	-	-
Características	Buena estabilidad dimensional Resistencia a la flexión Buena formabilidad Buena resistencia al fluencia Buena Liquidez	- - - - -	- - - - - - -

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Resistencia al calor, alta Retardancia a la llama	- -	
Usos	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas Componentes eléctricos Herramientas de Potencia/ Otras Aplicaciones ópticas Partes de Máquina/mecánicas Aplicación Agrícola Equipos de Negocios Aplicación de Cámara	- - - - - - - -	- - - - - - - -
Apariencia	Negro Colores disponibles Color natural	- - -	- - -
Formas	Partícula	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.25 g/cm³	-	ISO 1183
Índice de fluidez de masa (MFR)	10 g/10 min	-	ISO 1133
Contracción de moldeo	%	-	ISO 294-4

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	53.0 MPa	7687.01 psi	ISO 527-2

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo de flexión	2300 MPa	333587.4 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	82.0 MPa	11893.12 psi	ISO 178
Impacto Izod con entalla	45 kJ/m²	21.41 ft·lb/in²	ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de reblandecimiento Vicat	125 °C	257.0 °F	ISO 306/ B50

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	°C	-	-
Tiempo de secado	hr	-	-
Humedad máxima sugerida	0.020 %	-	-
Tamaño de disparo sugerido	%	-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura trasera	°C	-	-
Temperatura media	°C	-	-
Temperatura frontal	°C	-	-
Temperatura de boquilla	°C	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
Presión de inyección	MPa	-	-
Velocidad de inyección	Moderado-Rápido	-	-
Contrapresión	MPa	-	-
Velocidad del tornillo	rpm	-	-
Tonelaje de cierre	kN/cm²	-	-

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.