DENYL 6 3016

Fabricante	Vamp Tech	**Categoría**	Nylon 6
Carga/Filler	30% Microesferas de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

PA 6, con 30% de microesferas de vidrio y fibra, compuesto no retardante de llama, buenas propiedades mecánicas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Perla de vidrio, 30% relleno por peso	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.32 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.80 % 1.0 %	- - -	ASTM D955 - -
Absorción de agua	1.6 %	-	ASTM D570

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	6000 MPa	870228.0 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	3.0 %	-	ASTM D638
Resistencia al impacto Izod con entalla	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	ISO 180/A
Resistencia al impacto Izod sin entalla	40 kJ/m²	19.03 ft·lb/in²	ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	200 °C	392.0 °F	ASTM D648A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	205 °C	401.0 °F	ASTM D1525
RTI Eléctrico	120 °C	248.0 °F	UL 746
RTI Impacto	120 °C	248.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	120 °C	248.0 °F	UL 746

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	90.0 °C	194.0 °F	-
Tiempo de secado	3.0 hr	-	-

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de procesamiento (fusión)	260 °C	500.0 °F	-
Temperatura del molde	100 °C	212.0 °F	-

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.