DENYL HT 4010

Fabricante	Vamp Tech	**Categoría**	PPA
Carga/Filler	40% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

PPA 40% reforzado con fibra de vidrio, excelentes propiedades mecánicas, baja absorción de agua, alta resistencia química y excelente temperatura de funcionamiento.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 40% de relleno por peso	-	-
Características	Buena resistencia química Bajo a Ninguna Absorción de Agua	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.51 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo			

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	0.20 % 0.60 %	- - -	ASTM D955 - -
Absorción de agua	0.30 %	-	ASTM D570

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	14500 MPa	2103051.0 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	220 MPa	31908.36 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	2.2 %	-	ASTM D638
Resistencia al impacto Izod con entalla	9.5 kJ/m²	4.52 ft·lb/in²	ISO 180/A
Resistencia al impacto Izod sin entalla	60 kJ/m²	28.55 ft·lb/in²	ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	280 °C	536.0 °F	ASTM D648A
RTI Eléctrico	150 °C	302.0 °F	UL 746
RTI Impacto	150 °C	302.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	150 °C	302.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+13 ohms	-	ASTM D257
Índice de seguimiento comparativo (CTI)	600 V	-	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	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	315 °C	599.0 °F	-
Temperatura del molde	130 °C	266.0 °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.