VAMPAMID 66 3028 V0 GW

Fabricante	Vamp Tech	**Categoría**	Nylon 66
Carga/Filler	30% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

UL 94 V0, 30 % fibra de vidrio, libre de halógenos y fósforo rojo, con exolit, excelentes propiedades mecánicas, GWFI 960/1-2, GWIT 775/1-2.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 30% de relleno por peso	-	-
Características	Libre de halógenos Bajo (casi sin) contenido de fósforo	- -	- -

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.43 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo			

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	0.50 % 0.90 %	- - -	ASTM D955 - -
Absorción de agua	0.90 %	-	ASTM D570

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	10500 MPa	1522899.0 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	145 MPa	21030.51 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	2.0 %	-	ASTM D638
Resistencia al impacto Izod con entalla	6.0 kJ/m²	2.85 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	245 °C	473.0 °F	ASTM D648A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	240 °C	464.0 °F	ASTM D1525
RTI Eléctrico	140 °C	284.0 °F	UL 746
RTI Impacto	140 °C	284.0 °F	UL 746
RTI Resistencia	140 °C	284.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de seguimiento comparativo	600 V	-	IEC 60112
Clasificación de inflamabilidad		-	UL 94
	V-0	-	-
	V-0	-	-
	V-0	-	-
Índice de inflamabilidad al alambre incandescente	960 °C	1760.0 °F	IEC 60695-2-12
Temperatura de ignición al alambre incandescente	775 °C	1427.0 °F	IEC 60695-2-13

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)	275 °C	527.0 °F	-
Temperatura del molde	90.0 °C	194.0 °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.