VAMPLEN 0024 V0 C

Fabricante	Vamp Tech	**Categoría**	PP Homopolymer
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

UL 94 V0 a 1,6 mm, copolímero, libre de halógenos, excelentes propiedades eléctricas, RoHS.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E140692-223055	-	-
Características	Copolímero Buenas propiedades eléctricas Libre de halógenos	- - -	- - -
Usos	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas	-	-
Cumplimiento RoHS	Cumplimiento RoHS	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.02 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	1.2 % 1.2 %	- - -	ASTM D955 - -
Absorción de agua	0.020 %	-	ASTM D570

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	1700 MPa	246564.6 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	18.0 MPa	2610.68 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	%	-	ASTM D638
Resistencia al impacto Izod con entalla	5.0 kJ/m²	2.38 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	60.0 °C	140.0 °F	ASTM D648A
Temperatura de reblandecimiento Vicat	80.0 °C	176.0 °F	ASTM D1525
RTI Eléctrico	85.0 °C	185.0 °F	UL 746
RTI Impacto	85.0 °C	185.0 °F	UL 746

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
RTI Resistencia	85.0 °C	185.0 °F	UL 746

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de seguimiento comparativo	600 V	-	IEC 60112
Clasificación de inflamabilidad	V-0 V-0	- - -	UL 94 - -
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	70.0 °C	158.0 °F	-
Tiempo de secado	3.0 hr	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	210 °C	410.0 °F	-
Temperatura del molde	60.0 °C	140.0 °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.