VITAMIDE® BF13GY6593

Fabricante	Jackdaw Polymers	**Categoría**	Nylon 6
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

VITAMIDE® BF13GY6593 es un producto de Poliamida 6 (Nylon 6). Está disponible en Europa. Característica principal: clasificado como llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Gris	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.20 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
Contracción de moldeo	1.0 %	-	Internal Method
Absorción de agua		-	-
	1.0 %	-	ASTM D570
	1.0 %	-	ISO 62

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	80.0 MPa 80.0 MPa	- 11603.04 psi 11603.04 psi	- ISO 527-2 ASTM D638
Elongación a la tracción	25 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión	2750 MPa	398854.5 psi	ASTM D790, ISO 178
Resistencia a la flexión	90.0 MPa	13053.42 psi	ASTM D790, ISO 178
Resistencia al impacto Izod con entalla	5.0 kJ/m²	2.38 ft·lb/in²	ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	215 °C 100 °C	- 419.0 °F 212.0 °F	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
Temperatura de fusión	220 °C	428.0 °F	ISO 1218, ASTM D2117
CLTE	6.5E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	ASTM D257, IEC 60093

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de seguimiento comparativo	600 V 600 V	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
Clasificación de inflamabilidad	V-0	-	UL 94

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.