VITAMIDE® AS20WT6432

Fabricante	Jackdaw Polymers	**Categoría**	Nylon 66
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

VITAMIDE® AS20WT6432 es un producto de Poliamida 66 (Nylon 66). Está disponible en Europa. Característica principal: clasificado para llama.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Blanco	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.14 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
Absorción de agua		-	-
	1.3 %	-	ASTM D570
	1.3 %	-	ISO 62

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	74.0 MPa	10732.81 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	55 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión	2400 MPa	348091.2 psi	ASTM D790, ISO 178
Resistencia a la flexión	100 MPa	14503.8 psi	ASTM D790, ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	10 kJ/m²	4.76 ft·lb/in²	ISO 179

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	210 °C 70.0 °C	- 410.0 °F 158.0 °F	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
Temperatura de fusión	260 °C	500.0 °F	ISO 1218, ASTM D2117
CLTE	7.0E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	4.0E+15 ohms	-	ASTM D257, IEC 60093
Rigidez dieléctrica	27 kV/mm	-	ASTM D149, IEC 60243-1

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Índice de seguimiento comparativo	V V	- - -	- IEC 60112 ASTM D3638
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94
Temperatura de ignición al alambre incandescente	850 °C	1562.0 °F	IEC 60695-2-13
Índice de oxígeno	27 %	-	ASTM D2863, ISO 4589-2

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.