VITAMIDE® AR39BK8519

Fabricante	Jackdaw Polymers	**Categoría**	Nylon 66
Carga/Filler	43% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

VITAMIDE® AR39BK8519 es un producto de poliamida 66 (Nylon 66) relleno con un 43% de fibra de vidrio. Está disponible en Europa. Característica principal: clasificado para fuego.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 43% de relleno por peso	-	-
Apariencia	Negro	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.49 g/cm³	-	ASTM D792, ISO 1183
Absorción de agua	0.80 %	-	ASTM D570, ISO 62

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	215 MPa	31183.17 psi	ASTM D638, ISO 527-2
Elongación a la tracción	3.0 %	-	ASTM D638, ISO 527-2
Módulo de flexión	11000 MPa	1595418.0 psi	ASTM D790, ISO 178
Esfuerzo a la flexión	300 MPa 300 MPa	- 43511.4 psi 43511.4 psi	- ISO 178 ASTM D790
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	70 kJ/m²	33.31 ft·lb/in²	ISO 179
Resistencia al impacto Izod con entalla	15 kJ/m²	7.14 ft·lb/in²	ISO 180

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	260 °C 260 °C	- 500.0 °F 500.0 °F	- ASTM D648, ISO 75-2/B ASTM D648, ISO 75-2/A
Temperatura de fusión pico	260 °C	500.0 °F	ASTM D2117, ISO 1218
CLTE	2.5E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica		-	

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	1.0E+13 ohms·cm		ASTM D257, IEC 60093
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	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.