

ARMAMID® PA NE 30.1

Fabricante	Poly Plastic	Categoría	Nylon 6
Carga/Filler	Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

ARMAMID® PA NE 30.1 es un producto de Poliamida 6 (Nylon 6) relleno con fibra de vidrio. Está disponible en Europa.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.36 g/cm ³	-	-
Contracción de moldeo	0.40 to 0.80 %	-	-
Absorción de agua		-	-
	1.1 %	-	ISO 62
	6.6 %	-	-
	2.1 %	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	165 MPa	23931.27 psi	-
Deformación a la tracción	4.0 %	-	-
Módulo de flexión	7200 MPa	1044273.6 psi	-
Esfuerzo a la flexión	194 MPa	28137.37 psi	-
Resistencia al impacto Charpy con entalla	7.0 kJ/m ²	3.33 ft·lb/in ²	-
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	31 kJ/m ²	-	-
	48 kJ/m ²	14.75 ft·lb/in ²	-
		22.84 ft·lb/in ²	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	195 °C	383.0 °F	-
Temperatura de fusión	218 °C	424.4 °F	-

Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	1.0E+13 ohms	-	-
	1.0E+15 ohms	-	-
Resistividad volumétrica	1.0E+15 ohms·cm	-	-
	1.0E+17 ohms·cm	-	-
Rigidez eléctrica			-

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
		-	
	14 to 19 kV/mm	-	
	22 to 25 kV/mm	-	

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.