

## ARMAMID® PA NE 15-1E

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

### Descripción del Producto

ARMAMID®PA NE 15-1E es un producto de poliamida 6 (nylon 6) que contiene un relleno de refuerzo de fibra de vidrio. Está disponible en Europa.

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Material reforzado con fibra de vidrio	-	-

#### Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Densidad</b>	1.25 g/cm <sup>3</sup>	-	-
<b>Contracción de moldeo</b>	%	-	-
<b>Absorción de agua</b>	1.1 %	-	ISO 62
	7.0 %	-	-
	2.3 %	-	-

<b>Propiedades mecánicas</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Esfuerzo a la tracción</b>	140 MPa	20305.32 psi	-
<b>Deformación a la tracción</b>	6.0 %	-	-
<b>Módulo de flexión</b>	4900 MPa	710686.2 psi	-
<b>Esfuerzo a la flexión</b>	184 MPa	26686.99 psi	-
<b>Resistencia al impacto Charpy con entalla</b>	9.0 kJ/m <sup>2</sup>	4.28 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Resistencia al impacto Charpy sin entalla</b>	40 kJ/m <sup>2</sup>	19.03 ft·lb/in <sup>2</sup>	-
<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión térmica</b>	150 °C	302.0 °F	-
<b>Temperatura de fusión</b>	218 °C	424.4 °F	-
<b>Rendimiento eléctrico e inflamabilidad</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistividad superficial</b>		-	-
	1.0E+13 ohms	-	-
	1.0E+15 ohms	-	-
<b>Resistividad volumétrica</b>		-	-
	1.0E+15 ohms·cm	-	-
	1.0E+17 ohms·cm	-	-
<b>Rigidez dieléctrica</b>		-	-
	kV/mm	-	-
	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.