

ARMAMID® PA TM 15.1

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

Descripción del Producto

ARMAMID® PA TM 15.1 es un producto de poliamida 6 (Nylon 6) relleno con mineral. Está disponible en Europa.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Mineral	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.24 g/cm ³	-	-
Contracción de moldeo	0.60 to 0.90 %	-	-
Absorción de agua	-	-	-
	1.2 %	-	ISO 62
	8.0 %	-	-
	2.6 %	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	68.0 MPa	9862.58 psi	-
Módulo de flexión	4000 MPa	580152.0 psi	-
Esfuerzo a la flexión	90.0 MPa	13053.42 psi	-
Resistencia al impacto Charpy con entalla	9.0 kJ/m ²	4.28 ft·lb/in ²	-
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	41 kJ/m ²	-	-
	52 kJ/m ²	19.51 ft·lb/in ²	-
		24.74 ft·lb/in ²	-
Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	180 °C	356.0 °F	-
Temperatura de fusión	216 °C	420.8 °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		-	-
	14 to 17 kV/mm	-	-
	21 to 24 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.