

ARMAMID® PA 6-3EK

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

Descripción del Producto

ARMAMID® PA 6-3EK es un producto de poliamida 6 (Nylon 6). Puede ser procesado por extrusión y está disponible en Europa.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Alta elasticidad	-	-
Método de procesamiento	Extrusión	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.07 g/cm ³	-	-
Contracción de moldeo	0.60 to 0.90 %	-	-
Absorción de agua	6.0 %	-	-
	1.7 %	-	-

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	43.0 MPa	6236.63 psi	-
Deformación a la tracción	150 %	-	-
Módulo de flexión	1400 MPa	203053.2 psi	-
Esfuerzo a la flexión	53.0 MPa	7687.01 psi	-
Resistencia al impacto Charpy con entalla		-	-
	9.0 kJ/m ²	4.28 ft·lb/in ²	-
	20 kJ/m ²	9.52 ft·lb/in ²	-
Resistencia al impacto Charpy sin entalla	Sin ruptura	-	-

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	63.0 °C	145.4 °F	-
Temperatura de fusión	210 °C	410.0 °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	22 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.