Adell Polyamide AT-17

Fabricante	Adell Plastics, Inc.	**Categoría**	Nylon 66
Carga/Filler	33% Fibra de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Adell Polyamide AT-17 es un material de poliamida 66 (Nylon 66) lleno con un 33% de fibra de vidrio. Está disponible en América del Norte. Atributos importantes de Adell Polyamide AT-17 son: Clasificado para fuego Modificado por impacto.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 33% de relleno por peso	-	-
Aditivo	Modificador de impacto	-	-
Características	Modificado por impacto	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.34 to 1.36 g/cm³	-	ASTM D792

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Contracción de moldeo	0.20 to 0.50 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.50 %	-	ASTM D570
Dureza Rockwell		-	ASTM D785
	95	-	-
	121	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	152 MPa	22045.78 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	3.0 to 4.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	6890 MPa	999311.82 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	228 MPa	33068.66 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	179 MPa	25961.8 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	130 J/m	2.43 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	ASTM D648
	°C	-	-
	246 °C	474.8 °F	-
Temperatura de fusión	249 to 260 °C	480.2 - 500.0 °F	ASTM D789

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
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.