Adell Polyamide AS-10

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

Descripción del Producto

Adell Polyamide AS-10 es un material de poliamida 66 (Nylon 66). Está disponible en América del Norte. Atributo principal de Adell Polyamide AS-10: Clasificado para fuego. Aplicación típica de Adell Polyamide AS-10: Automotriz.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E44974-235691	-	-
Características	Uso general	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.13 to 1.15 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	1.5 to 1.7 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	1.2 %	-	ASTM D570

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Rockwell		-	ASTM D785
	79	-	-
	120	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	75.8 MPa	10993.88 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	50 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	2830 MPa	410457.54 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	114 MPa	16534.33 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	96.5 MPa	13996.17 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	ASTM D648
	193 °C	379.4 °F	-
	77.8 °C	172.04 °F	-
Temperatura de fusión	254 to 266 °C	489.2 - 510.8 °F	ASTM D789

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Clasificación de inflamabilidad	V-2	-	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.