Adell Polyamide AS-70

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

Descripción del Producto

Adell Polyamide AS-70 es un material de poliamida 66 (Nylon 66). Está disponible en América del Norte. Atributos importantes de Adell Polyamide AS-70 son: Buena resistencia a la intemperie Resistente al calor.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Características	Buena Estabilidad Térmica Buena Resistencia a la Intemperie	- -	- -
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.14 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	1.3 to 1.6 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	1.2 %	-	ASTM D570

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Rockwell		-	ASTM D785
	86	-	-
	121	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	91.0 MPa	13198.46 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	12 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3170 MPa	459770.46 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	119 MPa	17259.52 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	102 MPa	14793.88 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	37 J/m	0.693 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	ASTM D648
	196 °C	384.8 °F	-
	78.9 °C	174.02 °F	-
Temperatura de fusión	254 to 266 °C	489.2 - 510.8 °F	-
CLTE	7.2E-5 cm/cm/°C	-	ASTM D696
Conductividad térmica	0.25 W/m/K	-	ASTM C177

Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad volumétrica	3.9E+13 ohms·cm	-	ASTM D257
Rigidez dieléctrica	18 kV/mm	-	ASTM D149

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.