Adell Polyamide AR-37

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

Descripción del Producto

Adell Polyamide AR-37 es un material de poliamida 66 (nylon 66), que contiene un material reforzado con un 33% de fibra de vidrio. Este producto está disponible en América del Norte. El campo de aplicación típico de Adell Polyamide AR-37 es: industria automotriz.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Tarjeta Amarilla UL	E44974-235694	-	-
Carga / Refuerzo	Material reforzado con fibra de vidrio, 33% relleno por peso	-	-
Formas	Partícula	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.29 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	%	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.90 %	-	ASTM D570
Dureza Rockwell	98 122	- - -	ASTM D785 ASTM D785 ASTM D785

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	186 MPa	26977.07 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	3.5 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	8960 MPa	1299540.48 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	265 MPa	38435.07 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	245 MPa	35534.31 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	110 J/m	2.06 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

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

Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Desconocido		-	-

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.