Adell Polyamide AB-18

Fabricante	Adell Plastics, Inc.	**Categoría**	Nylon 66
Carga/Filler	40% Microesferas de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Adell Polyamide AB-18 es un material de Poliamida 66 (Nylon 66) relleno con un 40% de perlas de vidrio. Está disponible en América del Norte.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Perla de vidrio, 40% relleno por peso	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.45 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	0.80 to 1.1 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	0.80 %	-	ASTM D570

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Rockwell	98 122	- - -	ASTM D785 - -

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	96.5 MPa	13996.17 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	2.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	4830 MPa	700533.54 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	124 MPa	17984.71 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	252 MPa	36549.58 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	232 °C 87.8 °C	- 449.6 °F 190.04 °F	ASTM D648 - -
Temperatura de fusión	254 to 266 °C	489.2 - 510.8 °F	-

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.