Adell Polyamide AB-14

Fabricante	Adell Plastics, Inc.	**Categoría**	Nylon 66
Carga/Filler	20% Microesferas de vidrio	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Adell Polyamide AB-14 es un material de Poliamida 66 (Nylon 66) relleno con un 20% 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, 20% relleno por peso	-	-
Formas	Pellets	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.25 g/cm³	-	ASTM D792
Contracción de moldeo	1.0 to 1.3 %	-	ASTM D955
Absorción de agua	1.0 %	-	ASTM D570

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Dureza Rockwell		-	ASTM D785
	95	-	-
	120	-	-

Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	86.2 MPa	12502.28 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	4.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3960 MPa	574350.48 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	103 MPa	14938.91 psi	ASTM D790
Resistencia a la compresión	200 MPa	29007.6 psi	ASTM D695
Impacto Izod con entalla	32 J/m	0.5994 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga		-	ASTM D648
	204 °C	399.2 °F	-
	79.4 °C	174.92 °F	-
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.