Titacon® AL900

Fabricante	Titan Plastics Compounds Co., Ltd.	**Categoría**	Acetal (POM) Copolymer
Carga/Filler	-	**Estado**	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Titacon®AL900 es un material de homopolímero de polioximetileno (POM). Este producto está disponible en la región de Asia-Pacífico. Las principales características de Titacon® AL900 son: retardante de llama/clasificado como ignífugo, alta liquidez, resistente al desgaste, lubricación.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Lubricante	-	-
Características	Bajo coeficiente de fricción Alta liquidez Buena Resistencia al Desgaste Lubricación	- - - -	- - - -
Apariencia	Color natural	-	-

Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Densidad	1.38 g/cm³	-	ISO 1183
Contracción de moldeo	%	-	-

Propiedades mecánicas

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Esfuerzo a la tracción	58.0 MPa	8412.2 psi	ISO 527-2
Deformación a la tracción	%	-	ISO 527-2
Módulo de flexión	2650 MPa	384350.7 psi	ISO 178
Esfuerzo a la flexión	80.0 MPa	11603.04 psi	ISO 178
Resistencia al impacto Charpy con entalla	7.0 kJ/m²	3.33 ft·lb/in²	ISO 179/1eA

Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión térmica	95.0 °C	203.0 °F	ISO 75-2/A

Rendimiento eléctrico e inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	2.0E+14 ohms	-	IEC 60093
Resistividad volumétrica	2.0E+14 ohms·cm	-	IEC 60093
Clasificación de inflamabilidad	HB	-	UL 94

Información de Procesamiento

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de secado	100 °C	212.0 °F	-
Tiempo de secado	3.0 hr	-	-
Temperatura de procesamiento (fusión)	°C	-	-
Temperatura del molde	°C	-	-
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.