

Chemlon® 109-14 G

Fabricante	Teknor Apex Company	Categoría	Nylon 66
Carga/Filler	14% Fibra de vidrio	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Chemlon® 109-14 G es un material de Poliamida 66 (Nylon 66) relleno con un 14% de fibra de vidrio. Está disponible en Asia Pacífico, Europa o América del Norte para moldeo por inyección. Atributos importantes de Chemlon® 109-14 G son: Resistente a la fluencia, Buena rigidez, Buena tenacidad, Resistente a impactos, Lubricado.

Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Carga / Refuerzo	Fibra de vidrio, 14% de relleno por peso	-	-
Aditivo	Lubricante	-	-
Características	Buena resistencia al fluencia	-	-
	Buena Resistencia al Impacto	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Buena Tenacidad	-	-
	Lubricado	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Apariencia	Color natural	-	-
Formas	Pellets	-	-
Método de procesamiento	Moldeo por inyección	-	-

Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.19 g/cm ³	-	ASTM D792

Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistencia a la tracción	82.7 MPa	11994.64 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	7.0 %	-	ASTM D638
Módulo de flexión	3240 MPa	469923.12 psi	ASTM D790
Resistencia a la flexión	110 MPa	15954.18 psi	ASTM D790
Impacto Izod con entalla	160 J/m	3.0 ft·lb/in	ASTM D256

Térmico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Temperatura de deflexión bajo carga	246 °C	474.8 °F	ASTM D648
Temperatura de fusión	254 °C	489.2 °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.