

# Chemlon® 207 G

<b>Fabricante</b>	Teknor Apex Company	<b>Categoría</b>	Nylon 6
<b>Carga/Filler</b>	7,0% Fibra de vidrio	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Chemlon® 207 G es un material de Poliamida 6 (Nylon 6) relleno con un 7.0% de fibra de vidrio. Está disponible en Asia Pacífico, Europa o América del Norte para moldeo por inyección. Atributos importantes de Chemlon® 207 G son: Resistente a la Fluencia Buena Estabilidad Dimensional Buena Rigidez Alta Resistencia

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de vidrio, 7.0% de relleno por peso	-	-
<b>Características</b>	Buena resistencia al fluencia	-	-
	Buena estabilidad dimensional	-	-
	Buena Rigidez	-	-
	Alta resistencia a la tracción	-	-
<b>Apariencia</b>	Color natural	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>

<b>Método de procesamiento</b>	Moldeo por inyección	-	-
--------------------------------	----------------------	---	---

### **Físico**

<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.18 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792

### **Mecánico**

<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	94.8 MPa	13749.6 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	5.0 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	3410 MPa	494579.58 psi	ASTM D790
<b>Resistencia a la flexión</b>	128 MPa	18564.86 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>	53 J/m	0.9927 ft·lb/in	ASTM D256

### **Térmico**

<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	182 °C	359.6 °F	ASTM D648
<b>Temperatura de fusión</b>	216 °C	420.8 °F	-

## Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd.

---

<b>Dirección:</b>	Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China
<b>Contacto:</b>	Mr. Zhao Yong
<b>Email:</b>	sales@su-jiao.com
<b>Sitio web:</b>	www.polymersdata.com
<b>Móvil:</b>	+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.