

# Avalon 89

<b>Fabricante</b>	Greene, Tweed & Co.	<b>Categoría</b>	PTFE
<b>Carga/Filler</b>	Fibra de carbono; Carga	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Avalon 89 es un producto de Politetrafluoroetileno (PTFE) relleno con fibra de carbono y relleno. Está disponible en América del Norte. Característica principal: lubricado.

## Especificaciones Técnicas

### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de Carbono	-	-
	Relleno	-	-
<b>Aditivo</b>	Lubricante	-	-
<b>Características</b>	Lubricado	-	-
<b>Apariencia</b>	Negro	-	-
	Marrón	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

<b>Físico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Gravedad específica</b>	1.95 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Dureza Durometro</b>	65 to 70	-	ASTM D2240
<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Resistencia a la tracción</b>	15.2 MPa	2204.58 psi	ASTM D4745
<b>Elongación a la tracción</b>	190 %	-	ASTM D4745
<b>Resistencia al cizallamiento</b>	19.0 MPa	-	ASTM D732
	17.6 MPa	2755.72 psi	-
	17.2 MPa	2552.67 psi	-
	14.8 MPa	2494.65 psi	-
	14.1 MPa	2146.56 psi	-
	14.1 MPa	2045.04 psi	-
<b>Coefficiente de fricción</b>	0.24 to 0.30	-	ASTM D3702
	0.11 to 0.22	-	-
<b>Deformación bajo carga</b>	2.50 %	-	ASTM D621
<b>Factor de desgaste</b>	1.8 10 <sup>-8</sup> mm <sup>3</sup> / N·m	-	ASTM D3702

## 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.