

## Carbo-Rite™ F-1260

<b>Fabricante</b>	Lubrizol Advanced Materials, Inc.	<b>Categoría</b>	Acetal (POM) Copolymer
<b>Carga/Filler</b>	Fibra de carbono	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

### Descripción del Producto

Carbo-Rite™ F-1260 es un compuesto de Poliacetal (POM) reforzado con fibra de carbono disponible en forma de gránulos. Carbo-Rite™ F-1260 resuelve una amplia gama de problemas de decaimiento estático, apantallamiento estático y apantallamiento electromagnético. CARACTERÍSTICAS Rendimiento consistente Reciclable Duradero APLICACIONES Componentes mecanizados Soportes de PCB

### Especificaciones Técnicas

#### Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Carga / Refuerzo</b>	Fibra de Carbono	-	-
<b>Características</b>	Duradero	-	-
	Blindaje electromagnético (EMI)	-	-
	Decaimiento estático rápido	-	-
	Material reciclable	-	-
<b>Usos</b>	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas	-	-
		-	-
		-	-

## Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
	Partes de Máquina/mecánicas Estantes		
<b>Apariencia</b>	Negro	-	-
<b>Formas</b>	Pellets	-	-

## Físico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Gravedad específica</b>	1.43 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Contracción de moldeo</b>	0.70 to 0.90 %	-	ASTM D955
<b>Absorción de agua</b>	0.20 %	-	ASTM D570

## Mecánico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Módulo a la tracción</b>	5520 MPa	800609.76 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la tracción</b>	58.6 MPa	8499.23 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	2.0 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	5520 MPa	800609.76 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>	48 J/m	0.899 ft·lb/in	ASTM D256

## Térmico

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	160 °C	320.0 °F	ASTM D648

## Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Resistividad volumétrica</b>	ohms·cm	-	ASTM D257
<b>Resistividad superficial</b>	ohms/sq	-	ASTM D257

## Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Contenido iónico</b>		-	Internal Method
	12.0 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
	11.0 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
	12.0 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
	14.0 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
<b>Desgasificación</b>		-	Internal Method
	µg/g	-	-
	0.100 µg/g	-	-
	0.0300 µg/g	-	-
	4.00 µg/g	-	-

## 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.