

# Carbo-Rite™ B-260

<b>Fabricante</b>	Lubrizol Advanced Materials, Inc.	<b>Categoría</b>	PP Homopolymer
<b>Carga/Filler</b>	-	<b>Estado</b>	En Stock - Listo para exportar

## Descripción del Producto

Carbo-Rite™ B-260 es un compuesto de Polipropileno relleno de negro de carbono disponible en forma de gránulos. Carbo-Rite B-260 resuelve una amplia gama de problemas de decaimiento estático, apantallamiento estático y apantallamiento electromagnético. Características: Protección ESD rentable, rendimiento consistente, reciclable, duradero.

## Especificaciones Técnicas

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Aditivo</b>	Negro de Carbono	-	-
<b>Características</b>	Duradero	-	-
	Blindaje electromagnético (EMI)	-	-
	Protección ESD	-	-
	Material reciclable	-	-
<b>Usos</b>	Aplicaciones eléctricas/electrónicas	-	-
	Estantes	-	-
	Caja de herramientas/portátil	-	-

<b>Información General</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Apariencia</b>	Negro	-	-
<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>	1.04 g/cm <sup>3</sup>	-	ASTM D792
<b>Contracción de moldeo</b>	1.0 to 1.2 %	-	ASTM D955
<b>Absorción de agua</b>	0.010 %	-	ASTM D570

  

<b>Mecánico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Módulo a la tracción</b>	1070 MPa	155190.66 psi	ASTM D638
<b>Resistencia a la tracción</b>	19.7 MPa	2857.25 psi	ASTM D638
<b>Elongación a la tracción</b>	2.5 %	-	ASTM D638
<b>Módulo de flexión</b>	1490 MPa	216106.62 psi	ASTM D790
<b>Impacto Izod con entalla</b>	270 J/m	5.06 ft·lb/in	ASTM D256

  

<b>Térmico</b>			
<b>Propiedad</b>	<b>Sistema Métrico</b>	<b>Sistema Imperial</b>	<b>Método</b>
<b>Temperatura de deflexión bajo carga</b>	135 °C	275.0 °F	ASTM D648

## Eléctrico e Inflamabilidad

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	ohms	-	ASTM D257
Resistividad volumétrica	ohms·cm	-	ASTM D257

## Otros

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
<b>Contenido iónico</b>		-	Internal Method
	9.00 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
	5.00 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
	1.50 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
	7.00 ng/cm <sup>2</sup>	-	-
<b>Desgasificación</b>		-	Internal Method
	0.0300 µg/g	-	-
	µg/g	-	-
	µg/g	-	-
	3.60 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.