

Carbo-Rite™ M-530

Fabricante	Lubrizol Advanced Materials, Inc.	Categoría	PS (HIPS)
Carga/Filler	-	Estado	En Stock - Listo para exportar

Descripción del Producto

Carbo-Rite™ M-530 es un poliestireno de alto impacto relleno de carbono conductivo disponible como hoja extruida. Las bandejas termoformadas son ligeras y se termoforman fácilmente en bolsillos profundos que mantienen una protección estática uniforme. Carbo-Rite™ M-530 es alto en rigidez y asegura la formación uniforme de bolsillos cuando la tolerancia dimensional es crítica. Formato del producto: Carbo-Rite™ M530 está disponible en calibres extruidos por el cliente de 0.012 a 0.080 pulgadas y anchos de 10 a 48 pulgadas. El producto se proporciona típicamente como rollo con un acabado de superficie suave. También están disponibles hojas cortadas.

Especificaciones Técnicas

Información General

Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Aditivo	Negro de Carbono	-	-
Características	Conductivo eléctricamente	-	-
	Alto brillo	-	-
	Alta resistencia al impacto	-	-
	Alta rigidez	-	-

Información General			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Usos	Aplicaciones eléctricas/ electrónicas Embalaje Bandejas de soporte Cinta	- - - -	- - - -
Apariencia	Negro	-	-
Formas	Hoja	-	-
Método de procesamiento	Termoformado	-	-
Físico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Gravedad específica	1.09 g/cm ³	-	ASTM D792
Mecánico			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Módulo a la tracción	940 MPa	136335.72 psi	ASTM D638
Resistencia a la tracción	24.0 MPa	3480.91 psi	ASTM D638
Elongación a la tracción	10 %	-	ASTM D638
Eléctrico e Inflamabilidad			
Propiedad	Sistema Métrico	Sistema Imperial	Método
Resistividad superficial	7.0E+3 ohms	-	ESD STM11.11
Resistividad volumétrica	9.0E+5 ohms·cm	-	ESD STM11.12
Decaimiento estático	sec	-	-

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.