

Carbo-Rite™ M-530

High Impact Polystyrene

Lubrizol Advanced Materials, Inc.

Описание материалов:

Carbo-Rite™ M-530 is a conductive carbon filled high impact polystyrene available as extruded sheet. Thermoformed trays are lightweight and easily thermoformed into deep pockets that maintain uniform static protection. Carbo-Rite™ M-530 is high in stiffness and ensures uniform pocket formation when dimensional tolerance is critical.

Product Format:

Carbo-Rite™ M530 is available in customer extruded gauges from 0.012 to 0.080 inch and widths of 10 to 48 inches. Product is typically provided as rollstock with a smooth surface finished. Cut-sheets are also available.

Главная Информация			
Добавка	УГЛЕРОДНЫЙ черный		
Характеристики	Электропроводящий		
	Глянцевый		
	Высокая ударопрочность		
	Высокая жесткость		
Используется	Электрическое/электронное применение		
	Упаковка		
	Опорные лотки		
	Лента		
Внешний вид	Черный		
Формы	Лист		
Метод обработки	Термоформовка		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.09	g/cm ³	ASTM D792
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	940	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Yield)	24.0	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	10	%	ASTM D638
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	7.0E+3	ohms	ESD STM11.11
Сопротивление громкости	9.0E+5	ohms-cm	ESD STM11.12
Static Decay - 1000 V to 10 V ¹	< 0.1	sec	

NOTE

1. Charged Plate Monitor

* Отказ от ответственности: Информация на этой странице предоставлена производителем, и поставщик документа не несет никакой юридической ответственности. Все права защищены. Пожалуйста, немедленно свяжитесь с нами в случае каких-либо нарушений.

Свяжитесь с нами

Susheng Import & Export Trading Co.,Ltd.

Телефон: +86-021-58958519

Мобильный телефон: +86-13424755533

Email: sales@su-jiao.com

Адрес: Господин Чжао

Район Фэнсянь, Шанхай, Китай

