

ECP 104

Минеральный

Polypropylene

TBA Electro Conductive Products Ltd.

Описание материалов:

A wide range of polymer bases are employed to produce conductive plastics, including the polyolefines, nylons and ABS. Typical applications are illustrated using ECP 104 mineral filled conductive polypropylene which can be used to mould a variety of containers for static sensitive devices and PCB handling equipment. The mineral filler produces rigid mouldings with excellent dimensional stability.

Permanently conductive

Easily processed on conventional moulding equipment

Grades tailored to suit a variety of requirements.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Минеральный		
Характеристики	Проводящий		
	Общее назначение		
	Хорошая стабильность размеров		
	Хорошая технологичность		
Используется	Контейнеры		
	Общее назначение		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	
Плотность	1.10	g/cm ³	
Массовый расход расплава (MFR)			
	230°C/10.0 kg	10	g/10 min
	230°C/5.0 kg	5.0	g/10 min
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	
Модуль растяжения	2400	MPa	
Tensile Stress	21.0	MPa	
Флекторный модуль	2200	MPa	
Флекторный стресс	38.0	MPa	
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	
Ударная прочность	7.0	kJ/m ²	
Charpy Unnotched Impact Strength	25	kJ/m ²	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, Unannealed	102	°C	

1.8 MPa, Unannealed	85.0	°C
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельное сопротивление поверхности	1.0E+3	ohms

* 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

