

ECP 110

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		
Характеристики	Проводящий Общее назначение Хорошая стабильность размеров Хорошая технологичность Высокая ударопрочность	
Используется	Контейнеры Общее назначение	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	1.03	g/cm ³
Массовый расход расплава (MFR)		
230°C/10.0 kg	10	g/10 min
230°C/5.0 kg	1.0	g/10 min
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Модуль растяжения	1600	MPa
Tensile Stress	24.0	MPa
Флекторный модуль	1300	MPa
Флекторный стресс	34.0	MPa
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения
Ударная прочность	No Break	
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Heat Deflection Temperature		
0.45 MPa, Unannealed	78.0	°C
1.8 MPa, Unannealed	49.0	°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



WeChat