

## ECP 145

Polyamide 6

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 Хорошая стабильность размеров Хорошая технологичность	
Используется	Контейнеры	
Метод обработки	Литье под давлением	
Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Плотность	1.22	g/cm <sup>3</sup>
Массовый расход расплава (MFR)		
275°C/10.0 kg	43	g/10 min
275°C/5.0 kg	9.0	g/10 min
Механические	Номинальное значение	Единица измерения
Модуль растяжения	2980	MPa
Tensile Stress	55.0	MPa
Флекторный модуль	2640	MPa
Флекторный стресс	83.5	MPa
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения
Ударная прочность	7.0	kJ/m <sup>2</sup>
Charpy Unnotched Impact Strength	No Break	
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения
Heat Deflection Temperature		
0.45 MPa, Unannealed	140	°C
1.8 MPa, Unannealed	210	°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

