

Ecomass® 4450CI86

Карбонильный железный порошок

Polypropylene Random Copolymer

Ecomass Technologies

Описание материалов:

Ecomass® 4450CI86 is a Polypropylene Random Copolymer (PP Random Copolymer) material filled with carbonyl iron powder. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of Ecomass® 4450CI86 are:

Copolymer

Good Toughness

Non-Toxic

Rigid

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Карбонильный железный порошок		
Характеристики	Хорошая прочность		
	Высокая удельная Гравитация		
	Средняя жесткость		
	Нетоксичный		
	Случайный сополимер		
Используется	Радиационное экранирование		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	3.70	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток	0.60 to 1.0	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield)	19.0	MPa	ISO 527-2
Растяжимое напряжение (Break)	1.3	%	ISO 527-2
Флекторный модуль	3800	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность	7.4	kJ/m ²	ISO 180/A
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	76.0	°C	ISO 75-2/B
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	200 to 215	°C	
Температура формы	10.0 to 38.0	°C	

* 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

