

Ecomass® 3800ZD82

Вольфрам

Polymethylpentene

Ecomass Technologies

Описание материалов:

Ecomass® 3800ZD82 is a Polymethylpentene (PMP) material filled with tungsten. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of Ecomass® 3800ZD82 are:

Good Toughness

Non-Toxic

Rigid

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Вольфрам		
Характеристики	Хорошая прочность		
	Средняя жесткость		
	Нетоксичный		
Используется	Радиационное экранирование		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	3.89	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 to 0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	3170	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	16.6	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	1.0	%	ASTM D638
Флукторный модуль	2220	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	14.5	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	37	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	91.7	°C	
1.8 MPa, Unannealed	94.4	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	274 to 302	°C	
Температура формы	57.2 to 82.2	°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

