

Ecomass® 4703TU95

Вольфрам

Thermoplastic Polyurethane Elastomer

Ecomass Technologies

Описание материалов:

Ecomass®4703TU95 is a thermoplastic polyurethane elastomer material containing tungsten filler. This product is available in North America and is processed by injection molding.

Ecomass®The main features of 4703TU95 are:

Good toughness

Good flexibility

non-toxic

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Вольфрамовый наполнитель		
Характеристики	Сверхвысокая прочность		
	Высокая пропорция		
	Хорошая гибкость		
	Нетоксичный		
Используется	Радиационное экранирование		
Формы	Частицы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	11.0	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.30 - 0.50	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	668	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	11.9	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	12	%	ASTM D638
Флекторный модуль	800	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	23.1	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	270	J/m	ASTM D256
Дополнительная информация			
Surface Resistivity, ASTM D257: 0.2 ohms/sq			
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	71.1 - 93.3	°C	
Время сушки	2.0	hr	
Температура обработки (расплава)	204 - 221	°C	

Температура формы 10.0 - 26.7 °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



WeChat