

Ecomass® 1080ZB92

Наполнитель

Polyamide 12

Ecomass Technologies

Описание материалов:

Ecomass® 1080ZB92 is a Polyamide 12 (Nylon 12) material filled with filler. It is available in North America for injection molding.

Important attributes of Ecomass® 1080ZB92 are:

Good Toughness

Non-Toxic

Rigid

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Наполнитель		
Характеристики	Средняя жесткость		
	Нетоксичный		
	Сверхвысокая прочность		
Используется	Радиационное экранирование		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	6.88	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.50 to 0.60	%	ASTM D955
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	6450	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение	34.5	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break)	3.8	%	ASTM D638
Флекторный модуль	6410	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	49.0	MPa	ASTM D790
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	140	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке			ASTM D648
0.45 MPa, Unannealed	121	°C	
1.8 MPa, Unannealed	107	°C	
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	73.9	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Температура обработки (расплава)	232 to 260	°C	

Температура формы 65.6 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

