

Starglas GX061104

Polysulfone

Eurostar Engineering Plastics

Описание материалов:

Starglas GX061104 is a PSU resin (also known as Starglas PSU A 3/4)

Главная Информация			
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Метод обработки	Литье под давлением		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность	1.23	g/cm ³	ISO 1183
Формовочная усадка-Поток (4.00 mm)	0.60	%	Internal Method
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.30	%	ISO 62
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения	2500	MPa	ISO 527-2/1
Tensile Stress			ISO 527-2/50
Yield	73.0	MPa	
Break	53.0	MPa	
Растяжимое напряжение (Yield)	5.9	%	ISO 527-2/50
Флекторный модуль ¹	2600	MPa	ISO 178
Флекторный стресс	113	MPa	ISO 178
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод ударная прочность ² (23°C)	7.0	kJ/m ²	ISO 180/1A
Незубчатый изод ударная прочность ³ (23°C)	No Break		ISO 180/1U
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature ⁴ (1.8 MPa, Unannealed, 64.0 mm Span)	151	°C	ISO 75-2/Af
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	120 to 150	°C	
Время сушки	4.0	hr	
Рекомендуемая максимальная влажность	0.050	%	
Задняя температура	310 to 330	°C	
Средняя температура	310 to 330	°C	
Передняя температура	310 to 330	°C	
Температура обработки (расплава)	310 to 330	°C	
Температура формы	150	°C	

NOTE

1.	2.0 mm/min
2.	80*10*4
3.	80*10*4
4.	80*10*4

* 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