

## Generic Polyester Alloy - Glass\Inorganic

Стекловолокно

Polyester Alloy

Generic

### Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic Polyester Alloy - Glass\Inorganic  
This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекло \ неорганическое		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	2.00 - 2.10	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Видимая плотность	0.75 - 0.88	g/cm <sup>3</sup>	ISO 60
Формовочная усадка (23°C)	0.025 - 0.56	%	ISO 294-4
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Tensile Stress (Yield, 23°C)	50.0 - 65.0	MPa	ISO 527-2
Флекторный модуль (23°C)	13500 - 17100	MPa	ISO 178
Флекторный стресс (23°C)	90.0 - 150	MPa	ISO 178
Сжимающее напряжение (23°C)	173 - 175	MPa	ISO 604
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Ударная прочность (23°C)	3.0 - 5.5	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Charpy Unnotched Impact Strength (23°C)	7.4 - 17	kJ/m <sup>2</sup>	ISO 179
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature			
0.45 MPa, not annealed	200 - 250	°C	ISO 75-2/B
1.8 MPa, not annealed	198 - 250	°C	ISO 75-2/A
8.0 MPa, not annealed	110 - 220	°C	ISO 75-2/C
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельное сопротивление поверхности	5.5E+12 - 5.5E+14	ohms	IEC 60093
Сопротивление громкости (23°C)	5.5E+13 - 6.0E+14	ohms-cm	IEC 60093
Диэлектрическая прочность (23°C)	23	kV/mm	IEC 60243-1
Коэффициент рассеивания (23°C)	0.015 - 0.050		IEC 60250
Comparative Tracking Index	550 - 600	V	IEC 60112
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура обработки (расплава)	105 - 108	°C	
Температура формы	170 - 173	°C	
Инструкции по впрыску			

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic Polyester Alloy - Glass\InorganicThis information is provided for comparative purposes only.

\* 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

