

## Generic DAP - Glass Fiber

Стекловолокно

Diallyl Phthalate

Generic

### Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic DAP - Glass Fiber

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Армированный стекловолокном материал		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.82 - 1.91	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Массовый фактор	2.3 - 6.0		ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.20 - 0.31	%	ASTM D955
Поглощение воды (Saturation, 23°C)	0.25 - 0.27	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 23°C	48.3 - 55.2	MPa	ASTM D638
23°C	75.3 - 83.0	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	11700 - 12500	MPa	ASTM D790
Flexural Strength			ASTM D790
23°C	123 - 131	MPa	ASTM D790
Yield, 23°C	96.5 - 104	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие (23°C)	149 - 188	MPa	ASTM D695
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	27 - 240	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	204 - 274	°C	ASTM D648
CLTE-Поток			
--	1.8E-5 - 2.5E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
--	1.8E-5 - 2.1E-5	cm/cm/°C	ASTM E831
Теплопроводность (23°C)	0.28 - 0.36	W/m/K	ASTM C177
RTI Elec	130 - 132	°C	UL 746
RTI Imp	130 - 132	°C	UL 746
RTI Str	130 - 132	°C	UL 746
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность (23°C)	14 - 18	kV/mm	ASTM D149

Диэлектрическая постоянная (23°C)	3.50 - 4.40		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (23°C)	8.8E-3 - 0.016		ASTM D150
Дуговое сопротивление	130 - 180	sec	ASTM D495
<b>Воспламеняемость</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	<b>Метод испытания</b>
Индекс кислорода	26 - 50	%	ASTM D2863
<b>Иньекция</b>	<b>Номинальное значение</b>	<b>Единица измерения</b>	
Температура обработки (расплава)	113 - 150	°C	

#### Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic DAP - Glass Fiber This 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



WeChat