

Generic PPA - Aramid Fiber

Арамидное волокно

Polyphthalamide

Generic

Описание материалов:

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

This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Арамидное волокно		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.25 - 1.40	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.067 - 1.2	%	ASTM D955
Поглощение воды (23°C, 24 hr)	0.20 - 0.42	%	ASTM D570
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3450 - 6030	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (23°C)	65.9 - 147	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Break, 23°C)	1.0 - 3.3	%	ASTM D638
Флекторный модуль (23°C)	3450 - 6550	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (23°C)	123 - 244	MPa	ASTM D790
Коэффициент трения	0.13 - 0.25		ASTM D1894
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (23°C)	21 - 66	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (23°C)	260 - 270	J/m	ASTM D256
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	118 - 282	°C	ASTM D648
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости (23°C)	10 - 1.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Инъекция	Номинальное значение	Единица измерения	
Температура сушки	80.0 - 135	°C	
Время сушки	4.0 - 16	hr	
Задняя температура	324 - 330	°C	
Средняя температура	324 - 333	°C	
Передняя температура	324 - 338	°C	
Температура обработки (расплава)	313 - 330	°C	
Температура формы	135 - 149	°C	
Давление впрыска	86.2 - 103	MPa	

Инструкции по впрыску

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic PPA - Aramid 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

