

Generic Epoxy - Aluminum

Алюминий

Епоху; Epoxide

Generic

Описание материалов:

This data represents typical values that have been calculated from all products classified as: Generic Epoxy - Aluminum
This information is provided for comparative purposes only.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Алюминий		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.65 to 2.03	g/cm ³	ASTM D792
Видимая плотность	1.48 to 1.69	g/cm ³	ASTM D1895
Формовочная усадка-Поток (23°C)	0.043 to 0.20	%	ASTM D955
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (23°C)	85 to 90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (23°C)	3720 to 8320	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение			ASTM D638
Yield, 23°C	27.6 to 56.2	MPa	
Break, 23°C	25.2 to 41.7	MPa	
Flexural Strength (Yield, 23°C)	24.4 to 92.4	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие (23°C)	73.2 to 200	MPa	ASTM D695
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed)	54.4 to 157	°C	ASTM D648
Температура непрерывного использования	72.5 to 177	°C	ASTM D794
CLTE-Поток	2.9E-5 to 6.2E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая постоянная (23°C)	4.97 to 41.9		ASTM D150
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Срок службы горшка (23°C)	4.0 to 1000	min	
Срок годности (23°C)	51 to 52	wk	
Терморегулирующая вязкость	1550 to 40900	cP	ASTM D2393
Время демолд	1.0 to 1100	min	

* 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

