

Epic Urethane S7280

Polyurethane

Epic Resins

Описание материалов:

Epic S7280 is a two component urethane based polybutadiene. This polybutadiene character gives S7280 improved elevated temperature properties, as well as good thermal shock and thermal cycling resistance. S7280 is a fast gel version of Epic's popular S7220-02 system.

Главная Информация	
Характеристики	Быстрый гель Хорошая термостойкость
Используется	Электрическое/электронное применение Электронная изоляция
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS
Метод обработки	Инкапсулирование Полировка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	0.928 to 0.958	g/cm ³	ASTM D792

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore A, 25°C)	44 to 46		ASTM D2240

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Температура перехода стекла	-59.0 to -53.0	°C	ASTM E1356
CLTE-Поток	8.8E-5 to 9.6E-5	cm/cm/°C	ASTM D696

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	5.1E+14 to 5.5E+14	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая прочность (2.54 mm)	15 to 17	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (100 kHz)	2.60 to 2.80		ASTM D2520
Коэффициент рассеивания (100 kHz)	0.020 to 0.024		ASTM D150

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта	Mix Ratio by Volume: 1.0		
Part A	Mix Ratio by Weight: 1.0		

Mix Ratio by Volume: 5.0

Part B	Mix Ratio by Weight: 4.0		
Срок службы горшка ¹ (25°C)	14 to 18	min	
Терморегулирующая вязкость (25°C)	1800 to 2200	cP	ASTM D2393

NOTE

- 125 Gram Mass

* 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