

## Thermoset Plastics 300 No.18

Epoxy; Epoxide

Thermoset, Lord Chemical Products

### Описание материалов:

Thermoset Plastics 300 No.18 is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) material. It is available in North America for casting or encapsulating.

Important attributes of Thermoset Plastics 300 No.18 are:

Heat Resistant

Insulating

Typical application of Thermoset Plastics 300 No.18: Wire & Cable

Главная Информация			
Характеристики	Электрически изолирующий Хорошая термическая стабильность		
Используется	Электронная изоляция		
Внешний вид	Черный		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Литье Инкапсулирование		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.55	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.15	%	ASTM D570
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	90		ASTM D2240
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	59.3	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	2.4	%	ASTM D638
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	19	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	2.0E+16	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	4.10		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.022		ASTM D150
Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 7.0		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Терморегулирующая вязкость (25°C)	12000	cP	ASTM D2393

Время демолд (25°C) 1400 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



WeChat