

Thermoset Plastics EP-356

Epoxy; Epoxide

Thermoset, Lord Chemical Products

Описание материалов:

Thermoset Plastics EP-356 is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) material. It is available in North America for casting or encapsulating.

Important attributes of Thermoset Plastics EP-356 are:

Flame Rated

Insulating

Typical application of Thermoset Plastics EP-356: Wire & Cable

Главная Информация	
Характеристики	Электрически изолирующий
Используется	Электронная изоляция
Внешний вид	Серый
Формы	Гранулы
Метод обработки	Литье Инкапсулирование

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.60	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.14	%	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)	32.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	3.0	%	ASTM D638

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	19	J/m	ASTM D256

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопротивление громкости	7.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	4.20		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.028		ASTM D150

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Компоненты термокомплекта			
Hardener	Mix Ratio by Weight: 10		
Resin	Mix Ratio by Weight: 100		
Терморегулирующая вязкость (25°C)	14000	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