

Thermoset Plastics EP-236

Epoxy; Epoxide

Thermoset, Lord Chemical Products

Описание материалов:

Thermoset Plastics EP-236 is an Epoxy; Epoxide (Epoxy) material. It is available in North America for casting or encapsulating.

Important attributes of Thermoset Plastics EP-236 are:

Flame Rated

Insulating

Typical application of Thermoset Plastics EP-236: Wire & Cable

Главная Информация	
UL YellowCard	E84716-251634
Характеристики	Электрически изолирующий Пропитка
Используется	Электронная изоляция
Внешний вид	Крем
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)	0.030	%	ASTM D570

Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость дюрометра (Shore D)	93		ASTM D2240

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield)	63.4	MPa	ASTM D638
Удлинение при растяжении (Yield)	3.6	%	ASTM D638

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	20	J/m	ASTM D256

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Сопrotивление громкости	4.0E+15	ohms-cm	ASTM D257
Диэлектрическая постоянная (1 MHz)	3.70		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (1 MHz)	0.010		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: 1.0		
Resin	Mix Ratio by Weight: 1.0		
Терморегулирующая вязкость (25°C)	16000	cP	ASTM D2393
Время демолд (100°C)	180 to 360	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