

Glastic® 1401

Стекловолокно

Thermoset Polyester

Bulk Molding Compounds, Inc.

Описание материалов:

Grade 1401 is an electrical grade of encapsulating material. Characterized by a balance of soft flow and cure rate to ensure complete and proper encapsulation without voiding. Generally too soft for compression molding, but excellent in transfer or injection processes. Directly competitive against epoxy encapsulants on cost and cycle times. Very stable shelf life.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно
Характеристики	Электрически изолирующий
	Огнестойкий
	Хорошие электрические свойства
Используется	Электрическое/электронное применение
	Электронная изоляция
Внешний вид	Черный
	Доступные цвета
	Загар
Формы	ВМС-формовочная смесь
Метод обработки	Прессформа сжатия
	Литье под давлением

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.76	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (24 hr)	0.25	%	ASTM D570

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение (Yield, Compression Molded)	28.6	MPa	ASTM D638
Flexural Strength (Compression Molded)	82.7	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	110	MPa	ASTM D695

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	80	J/m	ASTM D256

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	11	kV/mm	ASTM D149

Коэффициент рассеивания (60 Hz)	0.015		ASTM D150
Дуговое сопротивление	190	sec	ASTM D495
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		UL 94

* 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