

Glastic® 1444

8.0% стекловолокно

Thermoset Polyester

Glastic Corporation

Описание материалов:

Glastic® 1444 is a Thermoset Polyester product filled with 8.0% glass fiber. It can be processed by compression molding or injection molding and is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Fast Molding Cycle

Flame Retardant

High Strength

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно, 8.0% наполнитель по весу
Характеристики	<p>Дуговая устойчивость</p> <p>Цикл быстрого формования</p> <p>Огнестойкий</p> <p>Высокая прочность</p> <p>Устойчивость к отслеживанию</p>
Формы	ВМС-формовочная смесь
Метод обработки	<p>Прессформа сжатия</p> <p>Литье под давлением</p>

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.90	g/cm ³	ASTM D792
Формовочная усадка-Поток	0.10	%	ASTM D955

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	28.3	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	11700	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	96.5	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	124	MPa	ASTM D695

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	190	J/m	ASTM D256

Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность	13	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (60 Hz)	6.00		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (60 Hz)	0.016		ASTM D150
Дуговое сопротивление	186	sec	ASTM D495

Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость (1.59 mm)	V-0		UL 94

Термокомплект	Номинальное значение	Единица измерения
Срок годности	8.6	wk
Время доставки (149°C)	8.3E-3	hr

* 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

