Premi-Glas® 2208-CR-SX

Стекловолокно

Thermoset, Unspecified

Premix, Inc.

Описание материалов:

Premi-Glas® 2208-CR-SX is a fiberglass reinforced thermoset sheet molding compound for electrical and flame retardant applications.
Good dimensional stability, including excellent thermal resistance.
Pigmentable for molded-in color; best appearance with mold texture.
UL Recognized, File # E42524.
Halogen-free flame retardant technology.

Главная Информация	
Наполнитель/армирование	Стекловолокно
Добавка	Огнестойкий
Характеристики	Огнестойкий Хорошая цветность Хорошая стабильность размеров Без галогенов Средняя термостойкость
Используется	Электрическое/электронное применение
Номер файла UL	E42524
Формы	Smc-лист формовочный состав
Метод обработки	Прессформа сжатия

Физический	Номинальное значение	Единица измерения
Удельный вес	1.85	g/cm³
Формовочная усадка-Поток	0.020 to 0.15	%

Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Модуль растяжения (Compression Molded)	13100	MPa	ASTM D638
Прочность на растяжение (Compression Molded)	82.7	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль (Compression Molded)	9650	MPa	ASTM D790
Flexural Strength (Compression Molded)	200	MPa	ASTM D790

Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact (Compression Molded)	850	J/m	ASTM D256
Незубчатый изод Impact (Compression Molded)	1200	J/m	ASTM D4812

Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

RTI Elec	130	°C	UL 746
RTI Imp	130	°C	UL 746
RTI Str	130	°C	UL 746
Электрический	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
Диэлектрическая прочность	15	kV/mm	ASTM D149
Дуговое сопротивление	> 180	sec	ASTM D495
Comparative Tracking Index	600	V	ASTM D2303
Воспламеняемость	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	**Метод испытания**
	V-0		
Огнестойкость (1.52 mm)	5VA		UL 94
Инъекция	**Номинальное значение**	**Единица измерения**	
Температура формы	149	°C	
Давление впрыска	3.45 to 6.89	MPa	

* 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