

Politen® G2FR10

Стекловолокно

Polyester Alloy

ITEN INDUSTRIES

Описание материалов:

POLITEN® Glass Polyester Sheets are formulated for superior electrical, thermal and mechanical properties.

POLITEN® sheets are used in many applications including the electrical/electronic, marine, automotive and appliance markets. With over 30 years experience in the formulating and the manufacturing of POLITEN® sheets, Iten Industries can offer a high degree of quality, cost effectiveness and engineering services for material and part design.

POLITEN® sheets are formulated and manufactured from fiberglass reinforced thermoset polyester resins. Many grades are recognized by Underwriters Laboratories Inc.® and are formulated to meet NEMA, GPO1, GPO2 and GPO3 specifications. Testing to ASTM, ANSI, Military, NEMA and customer specifications are performed in Iten's laboratories.

POLITEN® sheets are manufactured in many colors and are available in up to 6" thick. Standard sizes are 3' x 6', 4' x 6' and 4' x 8'. Custom sheet sizes, strips and blocks are also available upon request.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Характеристики	Хорошие электрические свойства		
	Хорошая термическая стабильность		
Используется	Приборы		
	Автомобильные Приложения		
	Электрическое/электронное применение		
	Морское применение		
	Лист		
Рейтинг агентства	Неуказанный рейтинг ANSI		
	EC 1907/2006 (REACH)		
	(Национальная ассоциация владельцев электротехнических GPO-1		
	(Национальная ассоциация владельцев электротехнических GPO-2		
	(Национальная ассоциация владельцев электротехнических GPO-3		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Доступные цвета		
Формы	Лист		
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность (In Oil)	19	kV/mm	ASTM D149
Относительная проницаемость			
	1 MHz ¹	4.00	IEC 60250
	1 MHz ²	3.92	ASTM D150

Коэффициент рассеивания			ASTM D150
1 MHz ³	0.21		
1 MHz ⁴	0.011		
Дуговое сопротивление			ASTM D495
-- ⁵	101	sec	
-- ⁶	101	sec	
Dielectric Breakdown			ASTM D149
-- ⁷	36500	V	
-- ⁸	80600	V	

NOTE

1. D24/23
2. Condition A
3. D24/23
4. Condition A
5. D48/50
6. Condition A
7. D48/50
8. Condition A

* 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

