

## Haysite Plastics H208

75% железо

Thermoset Polyester

Haysite Reinforced Plastics

### Описание материалов:

Grade H208 has high magnetic permeability and excellent retention of properties after heat aging at elevated temperatures. This unique combination of properties allows Grade H208 to be used in various motor, transformer, coil, and other applications requiring low hysteresis or magnetic flux losses.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Железо, 75% наполнитель по весу		
Используется	Электрическое/электронное применение		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH)		
Соответствие RoHS	Соответствие RoHS		
Формы	Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	3.27	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792, ISO 1183
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	35 - 40		ASTM D2583
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Флекторный модуль			
25°C <sup>1</sup>	6720	MPa	ASTM D790
25°C <sup>2</sup>	6050	MPa	ASTM D790
23°C <sup>3</sup>	6720	MPa	ISO 178
23°C <sup>4</sup>	6050	MPa	ISO 178
Flexural Strength			
25°C <sup>5</sup>	124	MPa	ASTM D790
25°C <sup>6</sup>	112	MPa	ASTM D790
23°C <sup>7</sup>	124	MPa	ISO 178
23°C <sup>8</sup>	112	MPa	ISO 178
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
CLTE-Поток			
--	2.4E-5	cm/cm/°C	ASTM D696
--	2.3E-5	cm/cm/°C	VDE 0304
Удельный нагрев			
--	643	J/kg/°C	ISO 11357-4
--	643	J/kg/°C	ASTM E1269
Теплопроводность	0.72	W/m/K	ASTM E1925, DIN 52612
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания

Сопrotивление громкости	> 1.0E+6	ohms-cm	ASTM D257
-------------------------	----------	---------	-----------

Дополнительная информация	Номинальное значение	Единица измерения
---------------------------	----------------------	-------------------

Temperature Rating	155	°C
--------------------	-----	----

#### NOTE

- |    |            |
|----|------------|
| 1. | Crosswise  |
| 2. | Lengthwise |
| 3. | Crosswise  |
| 4. | Lengthwise |
| 5. | Crosswise  |
| 6. | Lengthwise |
| 7. | Crosswise  |
| 8. | Lengthwise |

\* 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

