

Haysite Plastics H722

Стекловолокно

Thermoset Polyester

Haysite Reinforced Plastics

Описание материалов:

H722 is an all-purpose GPO-1 fiberglass mat reinforced thermoset polyester molded sheet. Available in thicknesses ranging from .031" - 2.00". Standard color - Natural. Meets Gov't Specs - LP-509, I-24768/6.

Главная Информация			
Наполнитель/армирование	Стекловолокно		
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) FED L-P-509 (Национальная ассоциация владельцев электротехнических GPO-1)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Внешний вид	Натуральный цвет		
Формы	Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.87	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (Equilibrium)	0.60	%	ASTM D229
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	46		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	68.9	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	6890	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	124	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	221	MPa	ASTM D695
Прочность сдвига	96.5	MPa	ASTM D732
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	430	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность (1.59 mm, Oil)	20	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная			ASTM D150
60 Hz	4.80		
1 MHz	4.30		
Коэффициент рассеивания			ASTM D150
60 Hz	0.015		

1 MHz	0.011		
Дуговое сопротивление	150	sec	ASTM D495
Диэлектрическая прочность-Шаг за шагом в масле ¹	54000	V	ASTM D149
Flame Resistance			ASTM D229
Burning Time	5.5	min	
Ignition Time	1.0	min	
Прочность скрепления (1,27 см)	8.62	MPa	ASTM D229
Temperature Rating	130	°C	
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	HB		UL 94

NOTE

1. Parallel

* 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