

Haysite Plastics H755

Стекловолокно

Thermoset Polyester

Haysite Reinforced Plastics

Описание материалов:

H755 is a glass mat reinforced thermoset polyester sheet that meets or exceeds NEMA GPO-1 properties and carries a thermal index of 155°C Electrical/165°C Mechanical. H755 is designed for use in class "F" insulation systems or elsewhere when 165°C material is required. Available thicknesses - .032" - 2.00". Standard color - Ivory. 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		
Номер файла UL	E83907		
Внешний вид	Слоновая кость		
Формы	Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.80	g/cm ³	ASTM D792
Поглощение воды (Equilibrium)	0.35	%	ASTM D229
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	48		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	75.8	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	11000	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	172	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	276	MPa	ASTM D695
Прочность сдвига	103	MPa	ASTM D732
Воздействие	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Зубчатый изод Impact	450	J/m	ASTM D256
Электрический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Диэлектрическая прочность (1.59 mm, Oil)	20	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (60 Hz)	4.80		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (60 Hz)	0.020		ASTM D150
Дуговое сопротивление	150	sec	ASTM D495

Диэлектрическая прочность-Шаг за шагом в масле ¹	60000	V	ASTM D149
Flame Resistance			ASTM D229
Burning Time	3.5	min	
Ignition Time	1.7	min	
Прочность скрепления (1,27 см)	8.27	MPa	ASTM D229
Temperature Rating	155	°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

