

## Haysite Plastics H900

Thermoset Polyester

Haysite Reinforced Plastics

### Описание материалов:

H900 is recognized throughout the world as a reliable, consistent GPO-3 material. Standard size sheets are available in thicknesses ranging from .094" to 2.00". H900 also exhibits excellent smoke, flame and toxicity characteristics. Govt. Spec I-24768/6. Standard color - red.

Главная Информация			
Рейтинг агентства	EC 1907/2006 (REACH) (Национальная ассоциация владельцев электротехнических GPO-3)		
Соответствие RoHS	Соответствует RoHS		
Номер файла UL	E81893		
Внешний вид	Красный		
Формы	Лист		
Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Удельный вес	1.80	g/cm <sup>3</sup>	ASTM D792
Поглощение воды (Equilibrium)	0.20	%	ASTM D229
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость барколя	62		
Механические	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Прочность на растяжение	62.1	MPa	ASTM D638
Флекторный модуль	10300	MPa	ASTM D790
Flexural Strength	124	MPa	ASTM D790
Прочность на сжатие	207	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)	18	kV/mm	ASTM D149
Диэлектрическая постоянная (60 Hz)	5.20		ASTM D150
Коэффициент рассеивания (60 Hz)	0.060		ASTM D150
Дуговое сопротивление	190	sec	ASTM D495
Comparative Tracking Index	> 600	V	
Inclined-Plane Tracking	1000	min	ASTM D2303
Диэлектрическая прочность-Шаг за шагом в масле <sup>1</sup>	55000	V	ASTM D149
Flame Resistance			ASTM D229

Burning Time	33.0	sec	
Ignition Time	130.0	sec	
Список сияющих панелей (UL)-Распространение пламени	5.00		ASTM E162
Плотность дыма-В 4,0 минут, вспыхивает	0.33		ASTM E662
Прочность скрепления (1,27 см)	9.65	МПа	ASTM D229
Temperature Rating	160	°C	
Туннельный тест-Распространение пламени(6,35 мм)	< 25.0		ASTM E84
Воспламеняемость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Огнестойкость	V-0		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