

Haysite Plastics HCR-110

Thermoset Polyester

Haysite Reinforced Plastics

Описание материалов:

Haysite Plastics HCR-110 is a Thermoset Polyester product. It is available in North America.

Characteristics include:

Flame Rated

Chemical Resistant

Corrosion Resistant

| Главная Информация | | | |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая химическая стойкость Хорошая коррозионная стойкость | | |
| Внешний вид | Серый | | |
| Формы | Лист | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 1.83 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Поглощение воды (Equilibrium) | 0.20 | % | ASTM D570 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость барколя | 53 | | |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение ¹ | 63.4 | MPa | ASTM D638 |
| Flexural Strength ² | 152 | MPa | ASTM D790 |
| Прочность на сжатие ³ | 229 | MPa | ASTM D695 |
| Прочность сдвига | 92.0 | MPa | ASTM D229 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact ⁴ | 320 | J/m | ASTM D256 |
| Электрический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Диэлектрическая прочность ⁵ (Air/Oil) | 14 | kV/mm | ASTM D149 |
| Дуговое сопротивление | 192 | sec | ASTM D495 |
| Dielectric Strength - in Air/Oil ⁶ | 54600 | V | ASTM D149 |
| Flame Resistance | | | ASTM D229 |
| Burning Time | 35.0 | sec | |
| Ignition Time | 97.0 | sec | |
| Воспламеняемость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость | V-0 | | UL 94 |
| NOTE | | | |
| 1. | Lengthwise | | |

| | |
|----|---------------|
| 2. | Lengthwise |
| 3. | Flatwise |
| 4. | Lengthwise |
| 5. | Perpendicular |
| 6. | 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