

## ULTRATUF™ SP-7010

Polycarbonate

Spartech Plastics

### Описание материалов:

Ultra Tuf polycarbonate sheet offers the outstanding toughness, high heat deflection, and excellent dimensional stability required in demanding engineering thermoplastic applications. Available in standard as well as optical grade, Ultra Tuf is ideal for displays, signs, architectural glazing, and the automotive aftermarket.

| Главная Информация  |   |                   |                 |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики  | Хорошая стабильность размеров<br>Теплостойкость, высокая<br>Хорошая прочность |                   |                 |
| Используется  | Дисплеи<br>Применение в автомобильной области<br>Сборное стекло               |                   |                 |
| Формы   | Лист  |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес  | 1.20  | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Твердость   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale)                              | 118   |                   | ASTM D785       |
| Механические  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield)                           | 62.1  | MPa               | ASTM D638       |
| Флекторный модуль   | 2150  | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength   | 89.6  | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C)                               | 850   | J/m               | ASTM D256       |
| Ударное устройство для дротиков (23°C)                    | 67.8  | J                 | ASTM D3763      |
| Тепловой  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке (1.8 MPa, Unannealed) | 132   | °C                | ASTM D648       |
| CLTE-Поток  | 6.8E-5  | cm/cm/°C          | ASTM D696       |
| Воспламеняемость  | Номинальное значение  | Метод испытания   |                 |
| Огнестойкость   | НВ  | UL 94             |                 |
| Оптический  | Номинальное значение  | Метод испытания   |                 |
| Блестящий Гарднер   | 90  | ASTM D523         |                 |

\* 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

