

## Hylex® P1010L2

Polycarbonate

Entec Polymers

Описание материалов:

POLYCARBONATE, BLUE EDGE TINT

| Главная Информация   |                      |                   |                 |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard  | E141008-238042       |                   |                 |
| Внешний вид  | Синий                |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес   | 1.20                 | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(300°C/1.2 kg)             | 10                   | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Формовочная усадка-Поток                                     | 0.50 - 0.70          | %                 | ASTM D955       |
| Поглощение воды (24 hr)                                      | 0.15                 | %                 | ASTM D570       |
| Механические   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield, 23°C)                        | 70.3                 | MPa               | ASTM D638       |
| Удлинение при растяжении (Break,<br>23°C)                    | 120                  | %                 | ASTM D638       |
| Флекторный модуль (23°C)                                     | 2060                 | MPa               | ASTM D790       |
| Flexural Strength (23°C)                                     | 86.2                 | MPa               | ASTM D790       |
| Воздействие  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact (23°C, 3.18 mm)                         | 910                  | J/m               | ASTM D256       |
| Тепловой   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура отклонения при нагрузке<br>(1.8 MPa, Unannealed) | 135                  | °C                | ASTM D648       |
| Воспламеняемость   | Номинальное значение |                   | Метод испытания |
| Огнестойкость  |                      |                   | UL 94           |
| 1.5 mm   | V-2                  |                   | UL 94           |
| 3.0 mm   | V-2                  |                   | UL 94           |

\* 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

