

## 4LAC® 25H20400 AS

Acrylonitrile Butadiene Styrene

4Plas

### Описание материалов:

4LAC 25H20400 AS is a Standard Flow UV Stabilised Anti-Static ABS

| Главная Информация                                 |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Добавка  | УФ-стабилизатор  |                   |                 |
| Характеристики                                     | Антистатические свойства<br>Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению |                   |                 |
| Метод обработки                                    | Литье под давлением  |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность  | 1.04   | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Механические                                       | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения (23°C)                           | 2600   | MPa               | ISO 527-2/5     |
| Tensile Stress (Break, 23°C)                       | 43.0   | MPa               | ISO 527-2/5     |
| Растяжимое напряжение (Break, 23°C)                | 3.0  | %                 | ISO 527-2/5     |
| Воздействие  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact                               |  |                   | ISO 180/1A      |
| -30°C  | 5.0  | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180/1A      |
| 23°C   | 15   | kJ/m <sup>2</sup> | ISO 180/1A      |
| Тепловой   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed) | 97.0   | °C                | ISO 75-2/B      |
| Викат Температура размягчения                      | 108  | °C                | ISO 306/B       |
| Электрический                                      | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Comparative Tracking Index                         | 400  | V                 | IEC 60112       |
| Воспламеняемость                                   | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Огнестойкость (1.60 mm)                            | HB   |                   | UL 94           |
| Индекс воспламеняемости провода свечения (2.00 mm) | 650  | °C                | IEC 60695-2-12  |
| Иньекция   | Номинальное значение   | Единица измерения |                 |
| Температура сушки                                  | 80.0   | °C                |                 |
| Время сушки  | 2.0 - 4.0  | hr                |                 |
| Рекомендуемая максимальная влажность               | 0.10   | %                 |                 |
| Температура обработки (расплава)                   | 190 - 230  | °C                |                 |
| Температура формы                                  | 50.0 - 60.0  | °C                |                 |

|                       |               |     |
|-----------------------|---------------|-----|
| Скорость впрыска      | Moderate-Fast |     |
| Удерживающее давление | 50.0 - 100    | MPa |
| Screw Speed           | 200           | rpm |

#### Инструкции по впрыску

Feed Throat Temperature: 30 - 50 °C Back Pressure: Low

\* 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