

## Delrin® 100T BK602

ACETAL RESIN

DuPont Performance Polymers

### Описание материалов:

Toughened High Viscosity Acetal Homopolymer

| Главная Информация                                |  |                   |                 |
|---|--|-------------------|-----------------|
| UL YellowCard                                     | E41938-257618  |                   |                 |
| Добавка   | Смазка<br>Пресс-форма  |                   |                 |
| Характеристики                                    | Смазка   |                   |                 |
| Используется                                      | Применение выдувного формования<br>Профили<br>Лист   |                   |                 |
| Формы   | Гранулы  |                   |                 |
| Метод обработки                                   | Выдувное формование<br>Покрытие<br>Экструзия<br>Литье под давлением<br>Экструзионный профиль<br>Экструзионный лист |                   |                 |
| Код маркировки деталей (ISO 11469)                | > POM-I <  |                   |                 |
| Идентификатор смолы (ISO 1043)                    | POM-I  |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность   | 1.37   | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(190°C/2.16 kg) | 2.0  | g/10 min          | ISO 1133        |
| Механические                                      | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Модуль растяжения                                 | 1900   | MPa               | ISO 527-2       |
| Tensile Stress (Yield)                            | 54.0   | MPa               | ISO 527-2       |
| Растяжимое напряжение (Yield)                     | 27   | %                 | ISO 527-2       |
| Номинальное растяжение при разрыве                | > 50   | %                 | ISO 527-2       |
| Воздействие                                       | Номинальное значение   | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность                                 |  |                   | ISO 179/1eA     |
| -30°C   | 11   | kJ/m <sup>2</sup> |                 |

| Тепловой  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| 23°C  | 23                   | kJ/m <sup>2</sup> |                 |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 71.0                 | °C                | ISO 75-2/A      |
| Температура плавления <sup>1</sup>                | 178                  | °C                | ISO 11357-3     |
| Дополнительная информация                         | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Emission  | < 8.00               | mg/kg             | VDA 275         |
| NOTE  |                      |                   |                 |
| 1.  | 10°C/min             |                   |                 |

\* 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

