

## Lionpol LC-60366

Thermoplastic Elastomer

Lion Polymers Incorporated

### Описание материалов:

Lionpol LC-60366 is a thermoplastic elastomer (TPE) product. It is available in North America.

| Главная Информация                                |                          |                   |                 |
|---|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | Низкая деформация сжатия |                   |                 |
| Формы   | Частицы                  |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg) | 2.9                      | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Формовочная усадка                                |                          |                   | ASTM D955       |
| Flow  | 1.3 - 1.4                | %                 | ASTM D955       |
| Transverse flow                                   | 1.4 - 1.5                | %                 | ASTM D955       |
| Твердость   | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A)                     | 66                       |                   | ASTM D2240      |
| Эластомеры  | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (100% Strain)                      | 1.80                     | MPa               | ASTM D412       |
| Прочность на растяжение (Break)                   | 14.8                     | MPa               | ASTM D412       |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | 950                      | %                 | ASTM D412       |
| Комплект сжатия                                   |                          |                   | ASTM D395       |
| 70°C, 22 hr                                       | 39                       | %                 | ASTM D395       |
| 100°C, 22 hr                                      | 52                       | %                 | ASTM D395       |
| Дополнительная информация                         |                          |                   |                 |
| Permanent Set: 13%                                |                          |                   |                 |
| Инъекция  | Номинальное значение     | Единица измерения |                 |
| Задняя температура                                | 182 - 193                | °C                |                 |
| Передняя температура                              | 199 - 210                | °C                |                 |
| Температура сопла                                 | 216 - 221                | °C                |                 |
| Температура формы                                 | 37.8 - 60.0              | °C                |                 |
| Back Pressure                                     | 0.552 - 1.03             | MPa               |                 |

\* 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

