

## Lionpol HF-204416

Thermoplastic Elastomer

Lion Polymers Incorporated

### Описание материалов:

Lionpol HF-204416 is a thermoplastic elastomer (TPE) product. It is available in North America. The main characteristics are: high liquidity.

| Главная Информация                                |                      |                   |                 |
|---|----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики                                    | Высокая яркость      |                   |                 |
| Формы   | Частицы              |                   |                 |
| Физический  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR)<br>(230°C/2.16 kg) | 44                   | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Формовочная усадка                                |                      |                   | ASTM D955       |
| Flow  | 2.1 - 3.5            | %                 | ASTM D955       |
| Transverse flow                                   | 2.1 - 3.0            | %                 | ASTM D955       |
| Твердость   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A)                     | 16                   |                   | ASTM D2240      |
| Эластомеры  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (100% Strain)                      | 0.276                | MPa               | ASTM D412       |
| Прочность на растяжение (Break)                   | 3.63                 | MPa               | ASTM D412       |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | 1100                 | %                 | ASTM D412       |
| Дополнительная информация                         |                      |                   |                 |
| Permanent Set: 19%                                |                      |                   |                 |
| Иньекция  | Номинальное значение | Единица измерения |                 |
| Задняя температура                                | 141 - 179            | °C                |                 |
| Передняя температура                              | 163 - 202            | °C                |                 |
| Температура сопла                                 | 163 - 202            | °C                |                 |
| Температура формы                                 | 21.1 - 32.2          | °C                |                 |
| Back Pressure                                     | 0.345 - 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

