

## Lionpol HF-204546

Thermoplastic Elastomer

Lion Polymers Incorporated

### Описание материалов:

Lionpol HF-204546 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) | 53                   | g/10 min          | ASTM D1238      |
| Формовочная усадка                                |                      |                   | ASTM D955       |
| Flow  | 1.4 - 1.5            | %                 | ASTM D955       |
| Transverse flow                                   | 1.4 - 1.5            | %                 | ASTM D955       |
| Твердость   | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A)                     | 46                   |                   | ASTM D2240      |
| Эластомеры  | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (100% Strain)                      | 1.08                 | MPa               | ASTM D412       |
| Прочность на растяжение (Break)                   | 9.31                 | MPa               | ASTM D412       |
| Удлинение при растяжении (Break)                  | 800                  | %                 | ASTM D412       |
| Дополнительная информация                         |                      |                   |                 |
| Permanent Set: 46%                                |                      |                   |                 |
| 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

