

## ENSOFT SL-300-60A

Thermoplastic Elastomer

ENPLAST, a Ravago Group Company

### Описание материалов:

ENSOFT SL-300-60A is a thermoplastic elastomer (TPE) product. It can be processed by injection molding and is available in North America or Europe. The main characteristics are: good UV resistance.

| Главная Информация   |   |                   |                 |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики   | Хорошая устойчивость к ультрафиолетовому излучению<br>Озоновая защита |                   |                 |
| Внешний вид  | Прозрачный/прозрачный   |                   |                 |
| Формы  | Частицы   |                   |                 |
| Метод обработки  | Литье под давлением   |                   |                 |
| Физический   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность  | 0.900   | g/cm <sup>3</sup> | ISO 1183        |
| Твердость  | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A)  | 60  |                   | ISO 868         |
| Эластомеры   | Номинальное значение  | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress   |   |                   | ISO 37          |
| 100% strain  | 2.00  | MPa               | ISO 37          |
| 300% strain  | 3.00  | MPa               | ISO 37          |
| Tensile Stress (Break)   | 7.50  | MPa               | ISO 37          |
| Удлинение при растяжении (Break)   | 670   | %                 | ISO 37          |
| Комплект сжатия  |   |                   | ASTM D395B      |
| 23°C, 22 hr  | 19  | %                 | ASTM D395B      |
| 70°C, 22 hr  | 43  | %                 | ASTM D395B      |
| Дополнительная информация  |   |                   |                 |
| The value listed as Density, ISO 1183, was tested in accordance with ISO 2781.Tear Strength, ISO 34-2: 22 kN/mOzone Resistance, ISO 1431: No Crack |   |                   |                 |
| Инъекция   | Номинальное значение  | Единица измерения |                 |
| Задняя температура   | 150 - 160   | °C                |                 |
| Передняя температура   | 170 - 180   | °C                |                 |
| Температура сопла  | 185 - 190   | °C                |                 |
| Температура обработки (расплава)   | 190 - 200   | °C                |                 |
| Температура формы  | 10.0 - 50.0   | °C                |                 |
| Отношение винта L/D  | 20.0:1.0  |                   |                 |
| Коэффициент сжатия винта   | 2.5:1.0   |                   |                 |

\* 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

