

## Laprene® 83GE9ZA60

Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer

SO.F.TER. SPA

### Описание материалов:

Laprene® 83GE9ZA60 is a Styrene Ethylene Butylene Styrene Block Copolymer (SEBS) material. It is available in Europe, Latin America, or North America for injection molding. Primary attribute of Laprene® 83GE9ZA60: REACH Compliant.

Typical application of Laprene® 83GE9ZA60: Automotive

| Главная Информация                            |                          |                   |                 |
|---|--------------------------|-------------------|-----------------|
| Используется                                  | Автомобильные Приложения |                   |                 |
| Рейтинг агентства                             | EC 1907/2006 (REACH)     |                   |                 |
| Внешний вид                                   | Черный                   |                   |                 |
| Метод обработки                               | Литье под давлением      |                   |                 |
| Физический                                    | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                                  | 0.980                    | g/cm <sup>3</sup> | ASTM D792       |
| Твердость                                     | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A, 3 sec)          | 63                       |                   | ASTM D2240      |
| Эластомеры                                    | Номинальное значение     | Единица измерения | Метод испытания |
| Комплект на растяжение                        | 8                        | %                 | ASTM D412       |
| Tensile Stress <sup>1</sup> (100% Strain)     | 1.60                     | MPa               | ASTM D412       |
| Прочность на растяжение <sup>2</sup>          | 8.50                     | MPa               | ASTM D412       |
| Удлинение при растяжении <sup>3</sup> (Break) | 800                      | %                 | ASTM D412       |
| Tear Strength <sup>4</sup>                    | 25.0                     | kN/m              | ASTM D624       |
| Комплект сжатия <sup>5</sup> (70°C, 22 hr)    | 50                       | %                 | ASTM D395B      |
| Иньекция                                      | Номинальное значение     | Единица измерения |                 |
| Задняя температура                            | 170                      | °C                |                 |
| Средняя температура                           | 180                      | °C                |                 |
| Передняя температура                          | 180                      | °C                |                 |
| Температура сопла                             | 190                      | °C                |                 |
| Температура формы                             | 20.0 to 40.0             | °C                |                 |

| NOTE |        |
|------|--------|
| 1.   | Die C  |
| 2.   | Die C  |
| 3.   | Die C  |
| 4.   | Die C  |
| 5.   | Type 1 |

\* 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

