

## Solprene® 1205

Solution Styrene Butadiene Rubber

Dynasol Elastomers

### Описание материалов:

Solprene1205 is a linear random-block styrene/butadiene copolymer having 25% of styrene content, 17.5% present as a polystyrene block. It has a non-staining antioxidant system; FDA approved for use in food contact applications and is essentially gel free with a very clear color. Solprene 1205 is an excellent modifier for asphalt, for formulation of caulks and sealants; it is also an excellent processing aid for most polymers, giving good low temperature resistance. Used in extruded goods, soles, and heels. It can also be used as modifier for thermoplastic resins and in adhesive formulations.

It is available in bales wrapped in low melting point polyethylene.

| Главная Информация                           |  |                   |                 |
|--|--|-------------------|-----------------|
| Добавка                                      | Антиоксидант                             |                   |                 |
| Характеристики                               | Антиоксидант                             |                   |                 |
|  | Приемлемый пищевой контакт               |                   |                 |
|  | Высокая четкость                         |                   |                 |
|  | Линейная полимерная структура            |                   |                 |
|  | Низкий гель                              |                   |                 |
|  | Низкая термостойкость                    |                   |                 |
|  | Случайный сополимер                      |                   |                 |
| Используется                                 | Клеи                                     |                   |                 |
|  | Модификация асфальта                     |                   |                 |
|  | Обувь                                    |                   |                 |
|  | Модификация пластмасс                    |                   |                 |
| Рейтинг агентства                            | FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг |                   |                 |
| Внешний вид                                  | Прозрачный/прозрачный                    |                   |                 |
| Формы  | Тюк                                      |                   |                 |
| Метод обработки                              | Экструзия                                |                   |                 |
| Физический                                   | Номинальное значение                     | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес                                 | 0.928                                    | g/cm <sup>3</sup> | DIN 53479       |
| Вязкость Моoney (ML 1+4, 100°C)              | 47                                       | MU                | ASTM D1646      |
| Блок-стирол <sup>1</sup>                     | 18                                       | %                 |                 |
| Цвет-Аpна <sup>2</sup>                       | < 15                                     |                   |                 |
| Вязкость раствора-30% в толуоле <sup>3</sup> | 4.0                                      | Pa·s              |                 |
| Содержание Стирола                           | 25                                       | %                 | ASTM D5775      |
| Летучее вещество                             | < 0.75                                   | %                 | ASTM D5668      |
| Нерастворимые <sup>4</sup>                   | < 0.10                                   | %                 |                 |

## NOTE

|    |           |
|----|-----------|
| 1. | NM 202-07 |
| 2. | NM 300-33 |
| 3. | NM 300-18 |
| 4. | NM 300-15 |

\* 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



WeChat