

KRATON® D1171 P

Styrene Isoprene Styrene Block Copolymer

Kraton Polymers LLC

Описание материалов:

Kraton D1171 P is a clear, linear triblock copolymer based on styrene, butadiene and isoprene with a polystyrene content of 19%. Is is supplied from North America in the form below:

Kraton D1171 P - supplied as a porous pellet

Kraton D1171 P can be used as a base material for hot melt adhesives. It may also find use as a base material for compound formulations and as a modifier for bitumen.

| Главная Информация | | | |
|--|-----------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Антиоксидант | | |
| Характеристики | Антиоксидант | | |
| | Сополимер | | |
| | | | |
| Используется | Клеи | | |
| | Нанесение покрытия | | |
| | Обувь | | |
| | Герметики | | |
| | | | |
| Внешний вид | Прозрачный/прозрачный | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.920 | g/cm ³ | ASTM D4025 |
| Массовый расход расплава (MFR) | 44 | 40 | 100 4400 |
| (200°C/5.0 kg) | 11 | g/10 min | ISO 1133 |
| Вязкость раствора 1 | 1000 | mPa·s | Internal Method |
| Скрепленный стирол | 18.1 to 21.1 | % | Internal Method |
| Антиоксидантная добавка | 0.080 to 0.70 | % | Internal Method |
| Содержание золы-T, Talc | 0.2 to 0.4 | wt% | Internal Method |
| Общее количество экстрактов | < 1.0 | % | Internal Method |
| Летучее вещество | < 0.50 | % | Internal Method |
| Содержимое блока | 26.0 | | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore A, 10 sec, Compression Molded) | 45 | | ASTM D2240 |
| Эластомеры | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (300% Strain) | 2.07 | MPa | ASTM D412 |
| Прочность на растяжение (Yield) | 6.89 | MPa | ASTM D412 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 1300 | % | ASTM D412 |



NOTE

1

25 wt% toluene solution at 25°C

* 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

