

Elvakon® 4494

Polymethyl Methacrylate Acrylic

Lucite International Inc.

Описание материалов:

Low gloss acrylic capstock Lucite® Elvakon® 4494

| Главная Информация | | | |
|--|-----------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Низкий блеск | | |
| Используется | Капсток | | |
| Внешний вид | Прозрачный/прозрачный | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 1.14 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/1.2 kg) | 2.2 | g/10 min | ISO 1133 |
| Поглощение воды (23°C, 24 hr) | 0.40 | % | ISO 62 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость Роквелла (R-Scale) | 74 | | ISO 2039-2 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield) | 29.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Растяжимое напряжение (Break) | 27 | % | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль | 1900 | MPa | ISO 178 |
| Флекторный стресс | 42.0 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Ударная прочность | 5.3 | kJ/m ² | ISO 179/1eA |
| Charpy Unnotched Impact Strength | 53 | kJ/m ² | ISO 179/1eU |
| Зубчатый изод ударная прочность | 5.0 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (1.8 MPa, Unannealed) | 66.0 | °C | ISO 75-2/A |
| Викат Температура размягчения | | | |
| -- | 84.0 | °C | ISO 306/A |
| -- | 69.0 | °C | ISO 306/B |

* 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

