

TAISOX 7310M

Ethylene Vinyl Acetate Copolymer

Formosa Plastics Corporation

Описание материалов:

TAISOX 7310M is an Ethylene Vinyl Acetate Copolymer (EVA) material. It is available in Asia Pacific, Europe, or North America for injection molding. Important attributes of TAISOX 7310M are:

Chemical Resistant

Copolymer

Crosslinkable

Good Flexibility

Good Processability

Typical application of TAISOX 7310M: Foam

| Главная Информация | | | | | | | | |
|--------------------------------|---|-------------------|-----------------|--|-------------------------|--|--|--|
| Характеристики | Сополимер | | | | | | | |
| | Crosslinkable Хорошая химическая стойкость Хорошая гибкость | | | | | | | |
| | | | | | Хорошая технологичность | | | |
| | | | | | | | | |
| | Используется | Пена | | | | | | |
| Формы | Гранулы | | | | | | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | | | | | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания | | | | | |
| Плотность | 0.928 | g/cm³ | ASTM D1505 | | | | | |
| Массовый расход расплава (MFR) | | | | | | | | |
| (190°C/2.16 kg) | 2.5 | g/10 min | ASTM D1238 | | | | | |
| Содержание винилацетата | 6.0 | wt% | | | | | | |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания | | | | | |
| | 47 | | | | | | | |

| Твердость дюрометра (Shore A) | 98 | | ASTM D2240 |
|----------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D638 |
| Yield | 7.85 | MPa | |
| Break | 14.7 | MPa | |
| Удлинение при растяжении (Break) | 700 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 35.3 | MPa | ASTM D790 |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |



| Толщина пленки протестирована | 30 | μm | |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости | -70.0 | °C | ASTM D746 |
| Викат Температура размягчения | 90.0 | °C | ASTM D1525 |
| Температура плавления | 102 | °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

