

TAISOX 9000

High Density Polyethylene

Formosa Plastics Corporation

Описание материалов:

TAISOX 9000 is a high density polyethylene material. This product is available in North America, Europe or Asia Pacific.

The main features of TAISOX 9000 are:

high strength

Good toughness

Typical application areas include:

bag/lining

Movie

| Главная Информация | | | |
|---|--|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Сверхвысокая прочность Высокая плотность Высокая прочность | | |
| Используется | Пленка Сумка | | |
| Формы | Частицы | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.950 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 0.070 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Экологическое сопротивление растрескиванию | 500 | hr | ASTM D1693 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D) | 65 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D638 |
| Yield | 25.5 | MPa | ASTM D638 |
| Fracture | 36.3 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 850 | % | ASTM D638 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 637 | kJ/m ² | ASTM D1822 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Температура ломкости | -70.0 | °C | ASTM D746 |
| Викат Температура размягчения | 123 | °C | ASTM D1525 |
| Температура плавления | 130 | °C | |

Дополнительная информация

Notched Izod Impact Strength, ASTM D256: 22 kg-cm/cm² Blow Up Ratio: 3 to 6

| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения |
|----------|----------------------|-------------------|
|----------|----------------------|-------------------|

| | | |
|----------------------------------|-----------|----|
| Температура обработки (расплава) | 180 - 220 | °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



WeChat