

ICORENE® N2100

Low Density Polyethylene

ICO Polymers EMEA, A Division of A. Schulman

Описание материалов:

CORENE® N2100 is a low density polyethylene resin designed for the production of medium/high voltage power cable insulation, blown film extrusion. ICORENE® N2100 is characterized by a good balance between processability, mechanical and optical properties.

| Главная Информация | | | |
|---|-----------------------------------|-------------------|-----------------|
| Характеристики | Хорошая технологичность Оптика | | |
| Формы | Порошок | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.923 | g/cm ³ | ASTM D1505 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 2.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость дюрометра (Shore D) | 46 | | ASTM D2240 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 10.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 650 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль | 200 | MPa | ASTM D790 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 90.0 | °C | ASTM D1525 |
| Пиковая температура плавления | 110 | °C | ASTM D3418 |

* 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

