

VENELENE® 2811

High Density Polyethylene

Poliolefinas Internacionales, C.A. (Polinter)

Описание материалов:

Features:

Good processability.

Good rigidity.

Applications:

Thin wall containers, house ware products, and recreation articles (toys, sport protective equipment, etc.).

| Главная Информация | | | |
|---|-------------------------|-------------------|-----------------|
| Добавка | Антиоксидант | | |
| Характеристики | Антиоксидант | | |
| | Хорошая технологичность | | |
| | Высокая плотность | | |
| | Средняя жесткость | | |
| Используется | Товары для дома | | |
| | Спортивные товары | | |
| | Тонкостенные контейнеры | | |
| | Игрушки | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | Литье под давлением | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Удельный вес | 0.953 | g/cm ³ | ASTM D792 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 30 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Экологическое сопротивление растрескиванию (10% Igepal, F50) | 1.00 | hr | ASTM D1693 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | | | ASTM D638 |
| Yield | 21.0 | MPa | |
| Break | 13.0 | MPa | |
| Удлинение при растяжении | | | ASTM D638 |
| Yield | 19 | % | |
| Break | > 500 | % | |
| Флекторный модуль | 675 | MPa | ASTM D790 |
| Flexural Strength (5.0% Strain) | 19.0 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| | | | |
|----------------------------------|-----------------------------|--------------------------|------------------------|
| Gardner Impact | 60.0 | J/cm | ASTM D5420 |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 127 | °C | ASTM D1525 |
| Иньекция | Номинальное значение | Единица измерения | |
| Температура обработки (расплава) | 130 to 170 | °C | |
| Температура формы | < 20.0 | °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

