

ExxonMobil™ LLDPE LL 6301 Series Molding

Linear Low Density Polyethylene Resin

ExxonMobil Chemical

Описание материалов:

LL 6301 series is a medium density linear low density polyethylene grade with relatively high molecular weight, which makes the molded articles tougher and has excellent environmental stress cracking resistance. Compared with low density polyethylene grade with similar density, LL 6301 grade has higher thermal deformation temperature and higher long-term creep resistance.

| Главная Информация | | | |
|--|---|-------------------|-----------------|
| Добавка | LL 6301XR литье: термостабилизатор LL 6301RQ формование: термостабилизатор | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 5.0 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Экологическое сопротивление растрескиванию (50°C, 10% Igepal) | 40.0 | hr | ASTM D1693 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield) | 14.0 | MPa | ISO 527-2/1A/50 |
| Растяжимое напряжение | | | ISO 527-2/1A/50 |
| Yield | 15 | % | ISO 527-2/1A/50 |
| Fracture | > 100 | % | ISO 527-2/1A/50 |
| Флекторный модуль | 440 | MPa | ISO 178 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод Impact | 50 | kJ/m ² | ISO 180/1A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Викат Температура размягчения | 112 | °C | ISO 306 |

Дополнительная информация

ISO 1872-2 4 mm(157.5 mil) ESCR 2 mm(78.7 mil)

Юридическое заявление

(FDA, EU, HPFB)

* 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

