

PRIMALENE WPP701

High Density Polyethylene

Southern Polymer, Inc.

Описание материалов:

A blow molding grade high density polyethylene

Applications:

Food packaging

Household and industrial chemical containers

Thermoformed parts

Features:

Very good stress crack resistance

High impact strength

FDA approved

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | <ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошая ударпрочность Высокая плотность Высокий уровень ЭСКП (устойчивость к стрессу) | | |
| Используется | <ul style="list-style-type: none"> Контейнеры Пищевая упаковка Товары для дома Промышленное применение Промышленные контейнеры Применение термоформования | | |
| Рейтинг агентства | FDA пищевой контакт, неуказанный рейтинг | | |
| Метод обработки | Выдувное формование | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность | 0.950 | g/cm ³ | ASTM D4883 |
| Массовый расход расплава (MFR) (190°C/2.16 kg) | 0.30 | g/10 min | ASTM D1238 |
| Экологическое сопротивление растрескиванию (100% Igepal) | 65.0 | hr | ASTM D1693B |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение (Yield) | 27.0 | MPa | ASTM D638 |
| Удлинение при растяжении (Break) | 600 | % | ASTM D638 |
| Флекторный модуль-Касательная | 1200 | MPa | ASTM D790 |
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Прочность на растяжение | 189 | kJ/m ² | ASTM D1822 |

| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|-----------------|
| Температура ломкости | < -76.1 | °C | ASTM D746 |
| Викат Температура размягчения | 124 | °C | ASTM D1525 |

* 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

