

Eltex® P KS309

Polypropylene Random Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Benefits & Features

ELTEX® P KS309 is a random terpolymer with a high content of comonomers, specially designed for the sealing layers of "coextruded bioriented films".

Very low sealing temperature

Very good optical properties

Excellent processing stability

Applications

Sealing layers of coextruded bioriented films for technical and food packaging

Suitable for double bubble heat shrinkable POE film

| Главная Информация | | | |
|---|---|-------------------|-----------------|
| Характеристики | <ul style="list-style-type: none"> Приемлемый пищевой контакт Хорошая стабильность обработки Термогерметичность при низкой температуре Оптика Терполимер | | |
| Используется | <ul style="list-style-type: none"> Двухосно-ориентированная пленка Пленка Пищевая упаковка Упаковка | | |
| Соответствие RoHS | Контактный производитель | | |
| Формы | Гранулы | | |
| Метод обработки | <ul style="list-style-type: none"> Кокэструзия Экструзионная пленка | | |
| Физический | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Плотность (23°C) | 0.895 | g/cm ³ | ISO 1183 |
| Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg) | 5.0 | g/10 min | ISO 1133 |
| Твердость | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Твердость по суше (Shore D, 23°C) | 59 | | ISO 868 |
| Механические | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Tensile Stress (Yield, 23°C) | 20.0 | MPa | ISO 527-2 |
| Флекторный модуль (23°C) | 620 | MPa | ISO 178 |
| Пленки | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |

| Порог теплового уплотнения ¹ | 105 | °C | Internal Method |
|--|----------------------|-------------------|-----------------|
| Воздействие | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Зубчатый изод ударная прочность (23°C) | 8.7 | kJ/m ² | ISO 180/A |
| Тепловой | Номинальное значение | Единица измерения | Метод испытания |
| Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed) | 55.0 | °C | ISO 75-2/B |
| Викат Температура размягчения | 107 | °C | ISO 306/A50 |
| Пиковая температура плавления | 126 | °C | ASTM D3417 |

NOTE

1. 1s, 3 bars, 100 mm/min, 100 g/cm

* 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