

## Eltex® P KS351

Polypropylene Random Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

### Описание материалов:

#### Benefits & Features

ELTEX® P KS351 offers a very low heat seal temperature (10°C below that of ELTEX® P KS400 type random copolymers) and contains anti-block and slip additives. It is developed primarily for the sealing layer in "coextruded bioriented film" for food and technical packaging

#### Applications

2nd generation terpolymer specially developed for the sealing layers of "coextruded bioriented film" and for cast film applications.

Главная Информация	
Добавка	Антиблок Комбинация
Характеристики	Антиблокировка Приемлемый пищевой контакт Термогерметичность при низкой температуре Комбинация Терполимер
Используется	Двухосно-ориентированная пленка Литая пленка Пленка Пищевая упаковка Упаковка
Соответствие RoHS	Контактный производитель
Формы	Гранулы
Метод обработки	Литая пленка Кокструзия Экструзионная пленка

Физический	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Плотность (23°C)	0.895	g/cm <sup>3</sup>	ISO 1183
Массовый расход расплава (MFR) (230°C/2.16 kg)	7.3	g/10 min	ISO 1133
Твердость	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Твердость по суше (Shore D, 23°C)	58		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 <sup>1</sup>	105	°C	Internal Method
Тепловой	Номинальное значение	Единица измерения	Метод испытания
Heat Deflection Temperature (0.45 MPa, Unannealed)	55.0	°C	ISO 75-2/B
Викат Температура размягчения	105	°C	ISO 306/A50
Пиковая температура плавления	131	°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

