

Eltex® P KS357

Polypropylene Random Copolymer

INEOS Olefins & Polymers Europe

Описание материалов:

Benefits & Features

ELTEX® P KS357 offers a very low heat seal temperature (10°C below that of ELTEX® P KS400 type random copolymers) and contains no technical additives. It is thus particularly appreciated by users wishing to use their own "formulas", its stabilisation package has been especially designed for metallisable film applications. ELTEX® P KS357 is developed primarily for the sealing layer in "coextruded bioriented metallisable film".

Applications

2nd generation terpolymer specially developed for the sealing layers of "coextruded bioriented metallisable film"

Metallisation

Главная Информация			
Характеристики	Термогерметичность при низкой температуре Металлизируемый Терполимер		
Используется	Двухосно-ориентированная пленка Пленка		
Соответствие RoHS	Контактный производитель		
Формы	Гранулы		
Метод обработки	Кокструзия 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)	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 ¹	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

